provincie Oost-Vlaanderen

2100837

directie Leefmilieu

dienst Omgevingsvergunningen (L)

Besluit van de Deputatie

vergadering van
25 februari 2021

aanwezig
Van Cauter Carina,
gouverneur-voorzitter

Moens Kurt
Grillaert Leentje
Gillis Riet
Vervliet An
leden

Ghysens Steven,
provinciegriffier

dossiernummer:
2100837

zittingnummer:
136

termijn:
04 maart 2021

kenmerk OMV_2020095384/KS/PW

betreft **DENDERLEEUW - BVBA RENDAC - INRICHTING VOOR HET VERWERKEN VAN DIERLIJK AFVAL**

Omgevingsvergunningsaanvraag voor het veranderen van de inrichting (K1)

bevoegde gedeputeerde Leentje Grillaert

1. 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

De omgevingsvergunningsaanvraag werd op 7 december 2020 ingediend door BVBA RENDAC, Fabriekstraat 2 te 9470 Denderleeuw.

Voorliggend dossier werd ingediend op het omgevingsloket onder het dossiernummer OMV_2020095384.

De aanvraag heeft enkel betrekking op ingedeelde inrichtingen of activiteiten (afgekort "IIOA").

De gemachtigde ambtenaar heeft deze aanvraag op 4 januari 2021 ontvankelijk en volledig verklaard.

De aanvraag werd behandeld conform de vereenvoudigde procedure.

Locatie project

Het exploitatieadres betreft: Fabriekstraat 2 te 9470 Denderleeuw.

De locatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is gekend onder het inrichtingsnummer 20171116-0010 en heeft betrekking op een terrein kadastraal gekend als: DENDERLEEUW 1 AFD, sectie A, nrs. 1230D, 1228R 2, 1227K,1222B2, 1235, 1157F,1156A,1158S, 1217H en 1228P2/.

Omschrijving bedrijf

Het betreft een ophaal- en verwerkingsbedrijf van dierlijk afval.

Rendac is vergund en erkend als verwerkingsbedrijf van dierlijke bijproducten (cat.1,2 en 3- materiaal) waarbij de dierlijke afvalstoffen via een gecontroleerd proces (deeltjesgrootte, tijd, temperatuur en druk) worden omgezet naar dierlijk meel (eiwitfractie) en vet, in combinatie met de uitdamping van water.

De lopende milieuvergunning dateert van 2 september 2004 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

Het bedrijf omvat een GPBV-inrichting, een BKG-inrichting en dient te beschikken over een energieplan.

Vergunningstoestand

Milieuvergunningen

- Besluit van de deputatie van 2 september 2004 houdende het verlenen van de milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een vilbeluik voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 10 februari 2005 houdende wijziging van een bijzondere milieuvergunningsvoorwaarde m.b.t. de lozing van bedrijfsafvalwater in bovenvermeld besluit.
- Besluit van de deputatie van 11 juni 2009 houdende toestaan van de afwijking op de meetfrequentie van de parameter HF in het besluit van 2 september 2004.
- Besluit van de deputatie van 14 januari 2010 houdende wijziging van de emissiegrenswaarde van de lozingsparameter totaal N.
- Besluit van de deputatie van 7 februari 2013 houdende milieu-vergunning voor het veranderen van een ophaal- en verwerkingsbedrijf van dierlijk afval voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 18 april 2013 houdende het aanvullen van de bijzondere voorwaarden in het besluit van de Deputatie van 2 sep-tember 2004 houdende milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een vilbeluik.
- Besluit van de deputatie van 24 oktober 2013 houdende het aanvullen van de bijzondere voorwaarden in het besluit van de Deputatie van 2 september 2004 houdende milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een vilbeluik.
- Besluit van de deputatie van 11 december 2014 houdende het aanvul-len van de bijzondere voorwaarde 25 in het besluit van de Deputatie van 2 september 2004 houdende milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een vilbeluik.

Omgevingsvergunningen

- Besluit van de deputatie van 15 november 2018 houdende omgevings-vergunning voor het veranderen van een ophaal- en verwerkingsbedrijf van dierlijk afval voor een termijn tot en met 1 september 2024 (OMV2018086893).
- Besluit van de deputatie van 25 juni 2020 houdende omgevingsvergunning voor het veranderen van een ophaal- en verwerkingsbedrijf van dierlijk afval voor een termijn tot en met 1 september 2024 (OMV 2020044401).

Meldingen

- Besluit van de deputatie van 27 juli 2006 houdende aktename van een BKG-inrichting voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 25 september 2008 houdende aktename mededeling kleine verandering voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 20 mei 2009 houdende aktename mededeling kleine verandering voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 28 april 2011 houdende aktename mededeling kleine verandering voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 22 september 2011 houdende aktename mededeling kleine verandering voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 24 november 2011 houdende aktename mededeling kleine verandering voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 17 november 2016 houdende aktename mededeling kleine verandering voor een termijn tot en met 1 september 2024.
- Besluit van de deputatie van 22 maart 2018 houdende aktename melding stopzetting verbranding van dierlijk vet.

Andere

- Ministerieel Besluit van 9 februari 2009: toestaan afwijking op artikel 5.3.2bis.1.16.§3 van Vlarem II.

Omschrijving project

Algemeen

Het betreft de exploitatie van een ophaal- en verwerkingsbedrijf van dierlijk afval.

De aanvraag heeft betrekking op de ingedeelde inrichting of activiteit en omvat een verandering door wijziging en uitbreiding.

Rendac beschikt over 5 thermische installaties die worden gebruikt voor energie-opwekking en geurverwijdering, nl:

- 1 waterpijpketel (TN/SH26) die fungeerde als thermische naverbrander: aardgas en alle niet-condenseerbare gassen/geurdampen worden er verbrand; deze naverbrander werd steeds eerst ingeschakeld en laatst uitgeschakeld want zodra het verwerkingsproces start (en zolang het loopt) is er energie (warmte) nodig en ontstaan er geurdampen. De TN/SH26 is definitief buiten dienst wegens te veel en niet meer te herstellen lekken in de waterpijpen, en wordt vervangen door TN/SH26bis; dit is het eigenlijke voorwerp van voorliggende aanvraag;
- 1 waterpijpketel (SH-65BU): reeds vergunde vervanging (van SH28), bestelling lopende, installatie voorzien in de loop van 2021 (waarschijnlijk Q3), zelfde werking als TN/SH26;
- 3 vlampijpketels (SH27 – SH28 - SH29): enkel verstoken van aardgas (de meeverbranding van dierlijk vet is in het verleden geschrapt), deze stookketels zijn ondersteunend voor de stoomproductie maar worden niet ingezet voor de geurverbranding. Van zodra de nieuwe SH-65BU

operationeel wordt, wordt de SH28 uit dienst genomen en dus vervangen door de SH-65BU, zoals opgenomen in de eerder bekomen vergunning;
- naverbrander (enkel geurverbranding): minimaal actief en wordt verwijderd na operationeel zijn SH-65BU en TN/SH26bis (die eveneens NC-gassen/geurdampen verwerken).

De thermische installaties (SH27 - SH29 en TN/SH26) hebben een bouwjaar tussen 1960 en 1970 en zijn dus stelselmatig aan vervanging toe. In 2021 wordt de SH28 vervangen door de SH-65BU (reeds vergund). Het voorwerp van deze aanvraag is de vervanging van de TN/SH26 door een nieuwe waterpijpketel (TN/SH26bis) die qua concept en functionaliteit overeenkomt met de SH-65BU.

In de nieuwe situatie (na de vervanging van de TN/SH26 door een nieuwe TN/SH26bis) zullen dus alle niet-condenseerbare gassen/geurdampen worden verwerkt door de SH-65BU en/of de nieuwe TN/SH26bis.

Aangezien de nieuwe waterpijpketel (TN/SH26bis) qua concept, functionaliteit en vermogen overeenkomt met de reeds vergunde SH-65BU, worden dezelfde luchtemissienormen gevraagd als die van de SH-65BU, zoals opgenomen in paragraaf 2 van de bijzondere voorwaarde 38. Dit wordt via een verzoek tot bijstelling voorwaarde in dit dossier tevens aangevraagd.

Verder worden een aantal zaken geactualiseerd:
- de verwerkingscapaciteit bestaat uit een destructielijn en een pluimveelijn, resp. categorie ½-materiaal en categorie. 3-materiaal (GPBV-activiteit 2.4.7.), dit wordt administratief verduidelijkt zonder dat dit verdere implicaties heeft;
- zowel citroenzuur als NaOCl worden nu opgeslagen in cubitainers en niet in bovengrondse houders (17.3.4.2°a) en 17.3.8.2°);
- H_2O_2 wordt niet opgeslagen in cubitainers maar in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter (17.3.4.2°a) en 17.3.6.2°a));
- de vermindering met 2.000 kg aan opslag van diverse bijtende stoffen in verplaatsbare recipiënten (17.3.4.2°a).

Tot slot is er nog een verplaatsing van de vergunde opslag van chemicaliën in een boogloods naar een nieuwe locatie, dit conform Vlarem II met de nodige inkuiping.

Het bedrijf vraagt een bijstelling van de bijzondere milieuvoorwaarde 38 ‘naverbrander’ opgelegd in de lopende milieuvergunning van 2 september 2004, aangepast in de omgevingsvergunning van 15 november 2018 met ref. OMV2018086893 en gecoördineerd onder de bijzondere milieuvoorwaarde 11. Deze bijstelling is vereist omwille van de vervanging van een stookinstalaltie.

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

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

Adviezen

College van Burgemeester en Schepenen van Denderleeuw

GUNSTIG op 2 februari 2021

Departement Omgeving - milieuadvies

GUNSTIG op 17 januari 2021,

Onder de volgende voorwaarden:

- De stookinstallaties SH-26bis en SH-65BU, met een nominaal thermisch ingangsvermogen van elk 17 MW, worden uitsluitend gebruikt als thermische naverbrander van geurbeladen niet-condenseerbare gassen en worden uitsluitend gevoed met aardgas.
- In aanvulling van de van toepassing zijnde algemene emissiegrenswaarden van bijlage 4.4.2 van Vlarem II dienen voor de thermische naverbranders (SH-26bis en SH-65BU) onderstaande emissiegrenswaarden te worden gerespecteerd bij een zuurstofgehalte van 3% en droog gas:
  - SO2: 60 mg/Nm³
  - NOx: 390 mg/Nm³
  - CO: 60 mg/Nm³
  - stof: 10 mg/Nm³.
- Deze parameters dienen gedurende het eerste werkjaar van de thermische naverbranders SH-26bis en SH-65BU maandelijks gemeten te worden. De meetresultaten worden 3-maandelijks overgemaakt aan de afdeling Handhaving en de VMM.
- De werkingsparameters om NC-dampen te verbranden in de thermische naverbranders worden zo ingesteld dat er een minimumverblijftijd van 2 seconden en een minimumtemperatuur van 850°C wordt gehaald.
- Het periodiek onderhoud van de thermische naverbrander SH-26bis en de thermische naverbrander SH65BU mag niet samenvallen.
- Er dient een back-up scenario uitgewerkt te worden indien SH-26bis en SH-65BU beiden buiten werking zijn. Indien dit back-up scenario van toepassing wordt, wordt de afdeling Handhaving onmiddellijk verwittigd.'

Vlaamse Milieumaatschappij, Afdeling Ecologisch Toezicht

GEEN ADVIES op 28 januari 2021

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij

GUNSTIG op 22 januari 2021

De totale verwerkingscapaciteit van de destructielijn van 1.750 ton/dag vergund onder de rubriek 2.4.7. wordt opgesplitst in:

- een destructielijn voor cat.1 en 2 materiaal, met een capaciteit van 1320 ton/dag:
- een pluimveelijn, cat. 3, met een capaciteit van 430 ton/dag.

Vlaams Energieagentschap (VEA)

GUNSTIG op 20 januari 2021

De bij de omgevingsvergunningsaanvraag toegevoegde energiestudie toont op voldoende wijze aan dat de in bedrijf te nemen stoomketel de meest energie-efficiënte inrichting is die economisch haalbaar is. Er werden 4 bijkomende maatregelen onderzocht. Deze zullen niet uitgevoerd worden, aangezien de IRR telkens lager dan 15% was.

Bij de evaluatie van deze studie werd nog een bijkomende maatregel aan het bedrijf en de deskundige voorgesteld, met name het verder verlagen van de

rookgastemperatuur in een rookgaskoeler, na een voorafgaandelijke ontzwaveling van de rookgassen. Deze maatregel werd door de energiedeskundige verder onderzocht en ook opgenomen in een aangepaste versie van de energiestudie, doch de IRR bleek te laag.

Departement Omgeving – Afdeling Energie, Klimaat en Groene Economie (EKG-Lucht)

STILZWIJGEND GUNSTIG

Vlaamse Agentschap Zorg en Gezondheid – Afdeling Preventie

GEEN ADVIES op 7januari 2020

Vlaamse Milieumaatschappij – Watertoets

GEEN ADVIES op 06 januari 2021

Hulpverleningszone Zuid-Oost

GUNSTIG op 12 januari 2021

Provinciale omgevingsambtenaar

GUNSTIG op 9 februari 2021

voor een termijn tot en met 1 september 2024, onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvoorwaarden en de gecoördineerde bijzondere milieuvoorwaarden.

Volgende overwegingen leiden tot dit advies:

- het betreft de exploitatie van een ophaal- en verwerkingsbedrijf van dierlijk afval;
- de lopende vergunning dateert van 2 september 2004 en werd verleend door de deputatie voor een termijn van 20 jaar;
- met voorliggend dossier beoogt het bedrijf een verandering door wijziging en uitbreiding;
- de verandering betreft in hoofdzaak de vervanging van een stookinstalaltie een stoomgenerator en de actualisatie van de opslag aan gevaarlijke stoffen;
- de gevraagde bijstelling van de bijzondere milieuvoorwaarde 38 in de lopende milieuvergunning kan toegestaan worden;
- mits het naleven van de opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden is de kans op hinder voor mens en milieu tot een minimum beperkt.

2. Motivering

MER-plicht

De aanvraag heeft geen betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het Besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-MER-screening (B.S. 29 april 2013) in uitvoering van het decreet van 23 maart 2012 over de MER-screening (B.S. 20 april 2012).

Motivering met betrekking tot IIOA

GPBV-bedrijf

Het bedrijf is ingedeeld bij de GPBV – bedrijven omwille van de vergunde rubriek 2.4.7. en de rubriek 3.6.7

In de aanvraag wordt omtrent rubriek 2.4.7. enkel een administratieve verduidelijking gegeven. Aan de eigenlijk verwerking wijzigt er niets.

Rubriek 3.6.7. maakt geen deel uit van deze aanvraag.

BKG-bedrijf

Het betreft een BKG-inrichting (uitstoot van broeikasgassen) omwille van de vergunde rubriek 43.4.

Het voorwerp van deze aanvraag onder rubriek 43.4. is de vervanging van de TN/SH 26 door een nieuwe waterpijpketel (TN/SH26bis) met nominaal thermisch ingangsvermogen van 17 MW. De oude waterpijpketel had een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 15 MW.

Het totaal vergunde nominaal thermisch ingangsvermogen onder rubriek 43.4. stijgt dus met 2 MW tot in totaal 49,8 MW.

Energieplanning

Het bedrijf valt onder het toepassingsgebied van het Besluit Energieplanning.

Het bedrijf heeft een primair energieverbruik van meer dan 0,1 PJ.

Rendac is voor haar vestiging te Fabriekstraat 2, Denderleeuw toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie (VERbedrijven). Aan de verplichting van een energieplan wordt dus voldaan.

De bij de omgevingsvergunningsaanvraag toegevoegde energiestudie toont op voldoende wijze aan dat de in bedrijf te nemen stoomketel de meest energie-efficiënte inrichting is die economisch haalbaar is.

Er werden 4 bijkomende maatregelen onderzocht. Deze zullen niet uitgevoerd worden, aangezien de IRR telkens lager dan 15% was.

Bij de evaluatie van deze studie werd nog een bijkomende maatregel aan het bedrijf en de deskundige voorgesteld, met name het verder verlagen van de rookgastemperatuur in een rookgaskoeler, na een voorafgaandelijke ontzwaveling van de rookgassen. Deze maatregel werd door de energiedeskundige verder onderzocht en ook opgenomen in een aangepaste versie van de energiestudie, doch de IRR bleek te laag.

Ligging ten opzichte van hindergevoelige gebieden of elementen

Het bedrijf is gelegen in een industriegebied op een afstand van:

- 35 meter van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter;
- 60 meter van een recreatiegebied;
- 30 meter van een natuurgebied/reservaat;
- 35 meter van een buffergebied.

In de onmiddellijke omgeving van de iioa wordt bevinden zich woningen. De dichtste woningen situeren zich naast de parking en aan de overkant van de Dender

Bespreking milieuhygiënische aspecten

Afvalstoffen

Rendac wenst bijkomend een verduidelijking aan te brengen in de rubriek 2.4.7. Hierin is momenteel opgenomen dat de verwerkingscapaciteit van de destructielijn 1.750 ton/dag bedraagt.

Bij deze wenst Rendac te verduidelijken dat het gaat om:

- een destructielijn voor categorie 1- en 2-materiaal, met een capaciteit van 1.320 ton/dag:
- een pluimveelijn, categorie 3, met een capaciteit van 430 ton/dag;

De totale verwerkingscapaciteit bedraagt 1.750 ton/dag. Het gaat hier enkel om een administratieve verduidelijking. Aan de eigenlijk verwerking wijzigt er niets

Bodem- en grondwater

Conform de Vlarem-wetgeving worden in de risicozones de nodige constructies voorzien (gebruik van Vlarem II conforme opslagcontainers, voorzien van vloerverharding en inkuiping). Er is ook visueel toezicht waarbij onmiddellijk kan tussengekomen worden bij accidenteel lekken of morsen door bv. het gebruik van absorptiemateriaal.

Geluid

De nieuwe stookinstallatie wordt binnen opgesteld. Er wordt verwacht dat de geluidshinder afkomstig van de stookinstallatie aanvaardbaar zal zijn.

Lucht

De nieuwe aardgasgestookte stookinstallatie SH-65BU met een thermisch ingangsvermogen van 17 MW (waterpijpketel) zal de stookinstallatie TN/SH26 (vlampijpketel, 15 MW) vervangen. De eerste emissiemetingen dienen 3 maand na ingebruikname te gebeuren en daarna periodiek zoals bepaald in de sectorale milieuvoorwaarden.

Er zal een garantie op verblijftijd van de rookgassen zijn van 2 seconden op een temperatuur van 850°C. Verder is er ook een NH_3-wassing voorzien en een SO_2-wassing, net zoals bij de voorziene SH-65BU en de uit dienst te nemen TN/SH26. De nieuwe TN/SH26bis zal een nominaal thermisch ingangsvermogen hebben van 17 MW. Van zodra beide waterpijpketels (SH-65BU en TN/SH26bis) operationeel zijn, wordt de oude naverbrander definitief ontmanteld.

In de nieuwe situatie (na de vervanging van de TN/SH26 door een nieuwe TN/SH26bis) zullen dus alle niet-condenseerbare gassen/geurdampen worden verwerkt door de SH-65BU en/of de nieuwe TN/SH26bis.

Aangezien de nieuwe waterpijpketel (TN/SH26bis) qua concept, functionaliteit en vermogen overeenkomt met de reeds vergunde SH-65BU, worden dezelfde luchtemissienormen gevraagd als die van de SH-65BU, zoals opgenomen in

de bijzondere voorwaarde 38. Dit wordt via een verzoek tot bijstelling voorwaarde in dit dossier tevens aangevraagd.

Bespreking bijstelling

In dit dossier is de vervanging opgenomen van de vergunde stookinstallatie TN/SH26 door een nieuwe stookinstallatie TN/SH26bis.

De vergunde situatie zal dan zijn: 2 stookinstallaties (TN/SH-65BU en TN/SH26bis) met een warmtevermogen van 17MW elk die worden gebruikt als thermische naverbrander van geurbeladen niet-condenseerbare gassen en die uitsluitend worden gevoed met aardgas.

Er wordt gevraagd om in de betreffende milieuvoorwaarde 38 in de lopende milieuvergunning van 2 september 2004, aangepast bij besluit van 15 november 2018 (OMV 2018086893) de vergunde stookinstallatie TN/SH-26 te vervangen door TN/SH26bis.

De milieuvoorwaarde wordt dan als volgt:

De vergunde stookinstallaties TN/SH26bis en SH-65BU, met een warmte-vermogen van 2 x 17 MW, worden uitsluitend gebruikt als thermische naverbrander van geurbeladen niet-condenseerbare gassen en worden uitsluitend gevoed met aardgas.

In aanvulling van de van toepassing zijnde algemene emissiegrenswaarden van bijlage 4.4.2 van Vlarem II dienen voor de thermische naverbranders (TN/SH26bis en SH-65BU) onderstaande emissiegrenswaarden te worden gerespecteerd bij een zuurstofgehalte van 3% en droog gas:

SO_2: 60 mg/Nm³
NO_x: 390 mg/Nm³
CO: 60 mg/Nm³
stof: 10 mg/Nm³.

Deze parameters dienen gedurende het eerste werkjaar van de thermische naverbrander TN/SH26bis maandelijks gemeten te worden. De meetresultaten worden 3-maandelijks overgemaakt aan de afdeling Handhaving Milieu-inspectie en de VMM.

De werkingsparameters om NC-dampen te verbranden in de thermische naverbranders worden zo ingesteld dat er een minimumverblijftijd van 2 seconden en een minimumtemperatuur van 850°C wordt gehaald.

Het periodiek onderhoud van de thermische naverbrander TN/SH26bis en de thermische naverbrander SH-65BU mag niet samenvallen.

Er dient een back-up scenario uitgewerkt te worden indien TN/SH26bis en SH-65BU beiden buiten werking zijn. Indien dit back-up scenario van toepassing wordt, wordt de Afdeling Handhaving Milieu-inspectie onmiddellijk verwittigd.

Aangezien er sprake is van de vervanging van een bestaande stookinstallatie door een nieuwe met behoud van de werking en de voorziene zuiverings-trappen, kan de gevraagde bijstelling toegestaan worden.

Bespreking planologische aspecten

Het bedrijf is volgens het gewestplan ‘Aalst-Ninove-Geraardsbergen-Zottegem' gelegen in een industriegebied op een afstand van:

- 35 meter van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter;
- 60 meter van een recreatiegebied;
- 30 meter van een natuurgebied/reservaat;
- 35 meter van een buffergebied.

Het bedrijf is tevens gelegen binnen een goedgekeurd RUP, namelijk ‘Afbakening regionaalstedelijk gebied Aalst’, deelplan 10: Gemengd regionaal bedrijventerrein Denderleeuw Oost.

Het bedrijf voldoet aan de stedenbouwkundige voorschriften van het bij de Vlaamse Regering op 10 juli 2003 goedgekeurde gewestelijk uitvoeringsplan 'Afbakening regionaalstedelijk gebied Aalst'. De personeelsparking ligt tevens in de volgens het gewestelijke RUP bestemde zone.

In de onmiddellijke omgeving van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten bevinden zich woningen. De dichtste woningen situeren zich naast de parking en aan de overkant van de Dender.

De voorliggende aanvraag gaat niet gepaard met een stedenbouwkundige handeling.

Voorliggende aanvraag betreft in hoofdzaak de aanpassing van de stook-installaties (vervanging) en de actualisatie van de vergunningstoestand.

Bij de beoordeling van de verenigbaarheid van het bedrijf met zijn onmiddellijke omgeving dient naast de louter planologische aspecten ook rekening gehouden te worden met de bespreking van de milieuhygiënische aspecten.

Natuurtoets

Het bedrijf bevindt zich op een 400-tal meter ten zuidoosten van het habitatrichtlijngebied ‘Bossen van de Vlaamse Ardennen en andere Zuidvlaamse bossen’ BE2300007-24.

De gevraagde uitbreidingen zijn beperkt tot de vervanging van een stook-installatie en stoomgenerator en een actualisatie van de opslag aan gevaarlijke stoffen met een beperkte uitbreiding.

Hiervan wordt geen impact verwacht op het nabijgelegen Habitatrichtlijngebied.

Watertoets

De vergunningsaanvraag heeft m.b.t. de watertoets enkel betrekking op de gedeeltelijke verplaatsing van de vergunde opslag aan gevaarlijke stoffen.

Het bedrijf is gelegen in het 'Denderbekken'. Volgens de overstromings-informatie op www.geopunt.be is het bedrijf gelegen in een recent overstromingsgebied of in een risicozone voor overstromingen.

De opslag van de gevaarlijke stoffen moet voldoen aan de toepasselijke algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II waardoor bodem- en grondwaterverontreiniging zal voorkomen worden.

Het bedrijf beschikt reeds over een beschermingsdijk om het bedrijfsterrein te vrijwaren van overstromingen. Er gebeurde in het verleden door het bedrijf ook al een compensatie voor het verlies aan overstromingsgebied door de aanleg van deze dijk.

Brandveiligheid

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

Er werd een gunstig advies uitgebracht door de hulpverleningszone Zuid-Oost.

Termijn

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.

Conform artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet wordt de vergunning voor de IIOA beperkt tot en met 1 september 2024, dit is de einddatum van de lopende vergunningen.

Conclusie

Het gevraagde project is milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar met de onmiddellijke omgeving; bijgevolg kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3. Besluit

Artikel 1.

§1. Aan BVBA RENDAC, Fabriekstraat 2 te 9470 Denderleeuw, wordt **de vergunning verleend** voor het project gelegen aan de Fabriekstraat 2 te 9470 Denderleeuw op de percelen, kadastraal bekend onder DENDERLEEUW 1 AFD, sectie A, nrs. 1230D, 1228R 2, 1227K,1222B2, 1235, 1157F,1156A,1158S, 1217H en 1228P2/, voor de volgende **ingedeelde inrichtingen of activiteiten** (IIOA):

Het veranderen van een inrichting voor het verwerken van dierlijk afval, omvattende:

- de wijziging door:
  - de aanpassing van de beschrijving van de verwerkingscapaciteit van de destructie- en pluimveelijn;
  - de verplaatsing van:
    - de vergunde opslag van 25.000 liter diverse brandbare vloeistoffen in verplaatsbare recipiënten;
    - de vergunde opslag van 1.689 kg diverse brandgevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 (GHS02) in verplaatsbare recipiënten;
    - de vergunde opslag van 33.200 kg diverse bijtende stoffen in verplaatsbare recipiënten;
    - de vergunde opslag van 500 kg giftig antischuimmiddel (GHS06) in verplaatsbare recipiënten;
    - de vergunde opslag van 19.000 kg diverse schadelijke stoffen (GHS07) in verplaatsbare recipiënten;

  - de vergunde opslag van 15.000 kg op lange termijn gezondheids-gevaarlijke stoffen (GHS08) in verplaatsbare recipiënten;
  - een deel van de vergunde opslag aan voor het aquatisch milieu gevaarlijke stoffen in verplaatsbare recipiënten;
  - de vergunde opslag van 4.800 kg of liter diverse gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen.
- het schrappen van de vergunde opslag van 2,4 ton H_2O_2 in cubitainers van 1.000 liter;
- het schrappen van de vergunde opslag van 1 ton citroenzuur en 1 ton NaOCl in een enkelwandige bovengrondse houder van 1.000 liter elk;
- de vermindering van de opslag aan diverse bijtende producten in verplaatsbare recipiënten met 2 ton;
- de vervanging van een vergunde stoomgenerator door een nieuwe stoomgenerator met dezelfde waterinhoud (32.000 liter);
- het buiten gebruik stellen van de vergunde stookinstallatie met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 15 MW;

- de uitbreiding met/van:
  - de opslag van 12 ton H_2O_2 in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter;
  - de opslag van 1 ton citroenzuur en 1 ton NaOCl in een cubitainer;
  - een stookinstallatie met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 17 MW;

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

2.4.7. (1,X)
de aanpassing van de vergunde verwerkingscapaciteit van 1.750 ton/dag als volgt:

- de maximale verwerking van 1.320 ton/dag categorie 1- en 2-materiaal in de destructielijn;
- de maximale verwerking van 430 ton/dag categorie 3-materiaal in de pluimveelijn.

6.4.1° (3)
de verplaatsing van de vergunde opslag van 25.000 liter diverse brandbare vloeistoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.3.2.1.2.1° (3)
de verplaatsing van de vergunde opslag van 1.689 kg diverse brandgevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 (GHS02) in verplaatsbare recipiënten.

17.3.4.2°a) (2)
- het schrappen van de opslag van 2.400 kg H_2O_2 in cubitainers van 1.000 liter en het schrappen van de vergunde opslag van 1 ton citroenzuur en 1 ton NaOCl in een enkelwandige bovengrondse houder van 1.000 liter elk.
- De vermindering van de opslag van diverse bijtende stoffen in verplaatsbare recipiënten met 2.000 kg.
- De uitbreiding met de opslag van 12.000 kg H_2O_2 in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter en de opslag van 1 ton citroenzuur en 1 ton NaOCl in een cubitainer;
- De verplaatsing van de vergunde opslag van 33.200 kg diverse bijtende stoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.3.5.1°a) (3)
de verplaatsing van de vergunde opslag van 500 kg giftig antischuimmiddel (GHS06) in verplaatsbare recipiënten.

17.3.6.2°a) (2)
- het schrappen van de vergunde opslag van 2.400 kg H_2O_2 in cubitainers van 1.000 liter;
- De uitbreiding met de opslag van 12.000 kg H_2O_2 in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter.
- De verplaatsing van de vergunde opslag van 19.000 kg diverse schadelijke stoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.3.7.2°a) (2)
de verplaatsing van de vergunde opslag van 15.000 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (GHS08) in verplaatsbare recipiënten.

17.3.8.2° (2)
- het schrappen van de vergunde opslag van 1 ton NaOCl in een enkelwandige bovengrondse houder van 1.000 liter.
- De uitbreiding met de opslag van 1 ton NaOCl in een cubitainer.
- De gedeeltelijke verplaatsing van de vergunde opslag aan voor het aquatisch milieu gevaarlijke stoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.4. (3)
de verplaatsing van de vergunde opslag van 4.800 kg of liter diverse gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen.

39.1.3° (2)
de vervanging van een vergunde stoomgenerator door een nieuwe stoomgenerator met dezelfde waterinhoud (32.000 liter).

43.1.3° (1)
de vervanging van een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 15 MW door een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 17 MW.

43.3.1° (1)
de vervanging van een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 15 MW door een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 17 MW.

43.4. (1)
de vervanging van een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 15 MW door een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 17 MW.

<u>Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:</u>

2.2.3.f)2° (1)
de opslag en de biologische behandeling van maximaal 357 m³/dag extern afvalwater, waarvan maximaal 267 m³/dag van de naburige vergistings-installatie (vergund aan Ecoson) en 90 m³/dag van andere externe bedrijven met gebruik van een buffertank van 45 m³.

2.2.4.1° (2)
de maximale op- en overslag van 250 ton pluimveepluimen.

2.2.4.2°a) (2)
de opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal met een maximale opslagcapaciteit van 3.473,5 ton en een verwerkingscapaciteit van ca. 100.000 ton/jaar.

2.2.4.2°b) (1)
de opslag en activiteiten van categorie 2-materiaal met een maximale opslagcapaciteit van 27.855 ton en een destructielijn met een verwerkingscapaciteit van ca. 300.000 ton/jaar.

2.2.4.2°c) (1)
de opslag en activiteiten van categorie 1-materiaal met een maximale opslagcapaciteit van 27.855 ton en een destructielijn met een verwerkingscapaciteit van ca. 300.000 ton/jaar.

2.2.6.b) (2)
een wasplaats voor het reinigen van de vrachtwagens die enkel categorie 3-materiaal bevat hebben.

2.2.6.d) (1)
een wasplaats voor het reinigen van de vrachtwagens die categorie 1- of 2-materiaal bevat hebben.

2.3.2.e)2° (1)
de maximale opslag van 120 ton diverse organische vetten en de fysisch-chemische behandeling ervan.

2.4.7. (1,X)
de maximale verwerking van 1.320 ton/dag categorie 1- en 2-materiaal in de destructielijn en de de maximale verwerking van 430 ton/dag categorie 3-materiaal in de pluimveelijn.
Totale verwerkingscapaciteit: 1.750 ton/dag.

3.6.3.3° (1)
de lozing van maximaal 91 m³/u – 1.840 m³/d en 650.000 m³/j bedrijfsafvalwater met gevaarlijke stoffen via een biologische waterzuiveringsinstallatie (incl. MBR en slibontwatering) in de Dender.

3.6.7. (1,X)
de zuivering van maximaal 357 m³/dag extern afvalwater, waarvan maximaal 267 m³/dag van de naburige vergistingsinstallatie (vergund aan Ecoson) en 90 m³/dag van andere externe bedrijven met gebruik van een buffertank van 45 m³

6.4.1° (3)
de maximale opslag van 41.900 liter brandbare vloeistoffen waarvan 8.900 liter smeerolie in een enkelwandige bovengrondse houder, 3.000 liter hydraulische olie in een enkelwandige bovengrondse houder en 30.000 liter diverse producten in verplaatsbare recipiënten.

6.5.2° (1)
5 verdeelslangen voor diesel.

12.2.1° (3)
8 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van 1.000 kVA elk.

12.2.2° (2)
2 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van 1.600 kVA elk.

15.1.2° (2)
het stallen van maximaal 90 vrachtwagens en 50 aanhangwagens.

15.2. (3)
een werkplaats voor het nazicht, het herstellen en het onderhouden van motorvoertuigen met het gebruik van 3 schouwputten.

15.4.1° (3)
een carwash voor het wassen van maximaal 30 voertuigen per dag die categorie 3-materiaal hebben bevat en een carwash voor het wassen van maximaal 100 voertuigen per dag die categorie 1- of 2-materiaal hebben bevat.

16.3.2°a) (3)
een meelkoeler met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 142 kW.

16.3.2°b) (2)
8 luchtcompressoren met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van respectievelijk 1,5 kW – 5 kW – 10 kW - 30 kW – 2 x 55 kW – 2 x168 kW en 13 airco's met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 79,52 kW.
Totaal: 572,02 kW.

17.1.2.1.2° (2)
de maximale opslag van 2.247 liter diverse gassen in gasflessen.

17.3.2.1.1.2° (2)
de maximale opslag van 26.825 kg brandgevaarlijke stoffen (GHS02), waarvan 6.000 kg stookolie in 2 bovengrondse dubbelwandige houders van respectievelijk 1.200 liter en 6.000 liter en 20.825 kg diesel in een dubbelwandige houder van 25.000 liter.

17.3.2.1.2.1° (3)
de maximale opslag van 1.689 kg diverse brandgevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 (GHS02) in verplaatsbare recipiënten.

17.3.4.2°a) (2)
de maximale opslag van 100.000 kg bijtende stoffen (GHS05), waarvan:

- 12.000 kg H_2O_2 in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter;
- 20.800 kg NaOH in 2 bovengrondse dubbelwandige houders van respectievelijk 6.000 liter en 10.000 liter;
- 18.000 kg zwavelzuur (96 %) in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter;
- 1.000 kg citroenzuur in een cubitainer van 1.000 liter;
- 1.000 kg NaOCl in een cubitainer van 1.000 liter;
- 14.000 kg polyaluminiumchloride (PAC) in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter;
- 33.200 kg diverse bijtende stoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.3.5.1°a) (3)
de maximale opslag van 500 kg giftig antischuimmiddel (GHS06) in verplaatsbare recipiënten.

17.3.6.2°a) (2)
de maximale opslag van 31.000 kg schadelijke stoffen (GHS07), waarvan:

- 12.000 kg H_2O_2 in een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter;
- 19.000 kg diverse schadelijke stoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.3.7.2°a) (2)
de maximale opslag van 21.000 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (GHS08) in verplaatsbare recipiënten.

17.3.8.2° (2)
de maximale opslag van 15.000 kg voor het aquatisch milieugevaarlijke stoffen, waarvan:

- 1.000 kg NaOCl in een cubitainer van 1.000 liter
- 14.000 kg stoffen in verplaatsbare recipiënten.

17.4. (3)
de maximale opslag van 4.800 kg of liter diverse gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen.

24.4. (3)
een labo voor kwaliteits- en routineanalyses.

25.3. (2)
de maximale opslag van 30 ton gepekelde huiden.

29.5.2.1°a) (3)
diverse metaalbewerkingstoestellen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 112,8 kW.

29.5.5.2°a) (2)
een dubbelwandig reinigingsbad met NaOH-oplossing van 2.000 liter.

39.1.3° (2)
vier stoomgeneratoren met een individuele waterinhoud van respectievelijk 23.500 liter, 27.000 liter en 2 x 32.000 liter.

39.2.1° (3)
volgende stoomvaten met een individuele inhoud van:

- een schijvendroger van 3.000 liter;
- 2 warmtewisselaars van 5.000 liter elk;
- 2 dampvaten van 500 liter elk;
- 2 pasteurisatiepijpen van 2.700 liter elk;
- 2 schijvendrogers van 5.000 liter elk.

39.2.2° (2)
volgende stoomvaten met een individuele inhoud van:

- 2 schijvendrogers van 5.205 liter elk;
- 4 stoomvaten met warmtewisselaars van 10.000 liter elk;
- 1 autoclaaf van 5.700 liter.

39.4.1° (3)
2 warmtewisselaars met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 200 liter elk.

43.1.3° (1)
zeven stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van respectievelijk 2 x 74 kW – 150 kW – 6,3 MW – 9,3 MW – 2 x 17 MW.

43.3.1° (1)
zeven stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van respectievelijk 2 x 74 kW – 150 kW – 6,3 MW – 9,3 MW – 2 x 17 MW.

43.4. (1,Y)
zeven stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van respectievelijk 2 x 74 kW – 150 kW – 6,3 MW – 9,3 MW – 2 x 17 MW.

45.4.g) (1)
een vilderij.

45.18.1° (3)
de opslag van 1.264 ton dierlijk vet en 1.000 ton dierlijk meel (cat.3-materiaal, extern geproduceerd).

§2. De gevraagde bijstelling wordt toegestaan.

Artikel 2.

De vergunning voor de IIOA, vermeld onder artikel 1, §1. wordt verleend voor een termijn tot en met 1 september 2024.

Artikel 3.

Deze omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. Algemene milieuvoorwaarden - algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
2. Algemene milieuvoorwaarden - geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.
3. Algemene milieuvoorwaarden - lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6, 4.4.7.1 en 4.4.7.2.

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

4. Afdeling 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten – gemeenschappelijke bepalingen
5. Subafdeling 5.17.4.1 en bijlage 5.17.1 en 5.17.7 - Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – algemene bepalingen
6. Subafdeling 5.17.4.3 en bijlage 5.17.2, 5.17.3 en 5.17.4 - Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
7. Hoofdstuk 5.39 - Stoomtoestellen
8. Afdeling 5.43.1 en afdeling 5.43.4 - Stookinstallaties - algemene bepalingen en Immissiecontroleprocedures
9. Afdeling 5.43.2 - Stookinstallaties - Kleine en middelgrote stookinstallaties

§3. Exploitatievoorwaarden VLAREM III

10. Hoofdstuk 2.1 - Algemene voorschriften
11. Hoofdstuk 2.2 – Bodem
12. Hoofdstuk 2.3 - Monitoring en Informatieplicht
13. Hoofdstuk 3.3 - Looien van huiden en vellen

§4. Bijzondere milieuvoorwaarden m.b.t. de verandering

In het milieuvergunningsbesluit van 2 september 2004 wordt de bijzondere voorwaarde 38 integraal gewijzigd als volgt:

38. **Naverbrander**

De vergunde stookinstallaties TN/SH26bis en SH-65BU, met een warmte-vermogen van 2 x 17 MW, worden uitsluitend gebruikt als thermische naverbrander van geurbeladen niet-condenseerbare gassen en worden uitsluitend gevoed met aardgas.

In aanvulling van de van toepassing zijnde algemene emissiegrenswaarden van bijlage 4.4.2 van Vlarem II dienen voor de thermische naverbranders (TN/SH26bis en SH-65BU) onderstaande emissiegrenswaarden te worden gerespecteerd bij een zuurstofgehalte van 3% en droog gas:

SO_2: 60 mg/Nm³
NO_x: 390 mg/Nm³
CO: 60 mg/Nm³
stof: 10 mg/Nm³.

Deze parameters dienen gedurende het eerste werkjaar van de thermische naverbrander TN/SH26bis maandelijks gemeten te worden. De meetresultaten worden 3-maandelijks overgemaakt aan de afdeling Handhaving Milieu-inspectie en de VMM.

De werkingsparameters om NC-dampen te verbranden in de thermische naverbranders worden zo ingesteld dat er een minimumverblijftijd van 2 seconden en een minimumtemperatuur van 850°C wordt gehaald.

Het periodiek onderhoud van de thermische naverbrander TN/SH26bis en de thermische naverbrander SH-65BU mag niet samenvallen.

Er dient een back-up scenario uitgewerkt te worden indien TN/SH26bis en SH-65BU beiden buiten werking zijn. Indien dit back-up scenario van toepassing wordt, wordt de Afdeling Handhaving Milieu-inspectie onmiddellijk verwittigd.

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

1. **Het lozen van het bedrijfsafvalwater**

a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieu-voorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

BZV: 25 mg/l
CZV: 125 mg/l
totaal N : 20 mg/l en 27,6 kg/dag
totaal P: 2 mg/l
totaal Co: 15 mg/l
chloriden: 600 mg/l

b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in lijst 2C, worden beperkt tot concentraties opgenomen in het kwaliteitsobjectief van het ontvangend oppervlaktewater of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de detectielimiet.

c) Controle-inrichting: al het bedrijfsafvalwater dient afgevoerd naar een controle-inrichting die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters van het geloosde water te nemen; voormelde controle-inrichting dient te beantwoorden aan de in Afdeling 4.2.5 van Vlarem II gegeven omschrijving en gestelde eisen; langs voormelde controle-inrichting mag geen normaal huisafvalwater noch koelwater, noch regenwater afgevoerd worden.

d) Uit te voeren metingen: in functie van het toegelaten maximumdebiet dienen de metingen uitgevoerd zoals voorgeschreven in Afdeling 4.2.5. van Vlarem II. De meetresultaten dienen ter inzage gehouden van de toezichthoudende ambtenaar.

e) De parameter kobalt dient in het kader van de zelfcontrole maandelijks gemeten te worden.

f) Binnen de termijn van 1 jaar na het verlenen van de vergunning (OMV2020044401 van 25 juni 2020) dient het bedrijf een rapport over te maken aan de VMM en Handhaving waarin wordt aangetoond hoe en dat aan de geldende lozingsnormen wordt voldaan. (vergunningen.ge@vmm.be).

2. **Gebruik van een KWS-afscheider**

a) De KWS-afscheider dient regelmatig gereinigd te worden. De afvalstoffen die hierbij vrijkomen dienen opgehaald door daartoe erkende ophaler.

b) De KWS-afscheider dient voldoende gedimensioneerd en voorzien van een automatische afsluiter.

3. **Opvang van hemelwater bij nieuwe gebouwen**
Het hemelwater afkomstig van het dak van het nog te bouwen kantoorgebouw dient opgevangen te worden in een regentank en gebruikt te worden voor nuttige toepassingen.

4. **Visuele hinder**
De reeds aanwezige groenaanplantingen zoals aangeduid op het uitvoerings-plan dienen behouden en in stand gehouden. De nog aan te leggen groen-aanplantingen dienen te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van het gemeentebestuur. Deze aanplant moet voldoende dicht zijn van structuur en bestaan uit streekeigen hoogstammige bomen, struiken en heesters.

5. **Werktijden**
In tegenstelling tot de mogelijke beperking van de exploitatie-uren in de sectorale voorwaarden mag de inrichting 24 uur op 24 worden geëxploiteerd.

6. **Opslag en verwerking van bedrijfseigen afvalstoffen**

a) De constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.

b) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.

c) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.

7. **Stationair draaien van motoren**
   Om geluidshinder en luchtverontreiniging te voorkomen, moeten de motoren van de bedrijfsvoertuigen tijdens wachtperioden en laad- en losoperaties stilgelegd worden, tenzij het noodzakelijk is voor de aandrijving van pompen, kranen, hefbruggen, e.d..

8. **Geuremissies**
   Jaarlijks worden er onaangekondigd 12 snuffelmetingen (rekenend vanaf de maand juli – de aanvangsmaand van de milieuvergunning) uitgevoerd in opdracht van een erkend deskundige in de discipline lucht. De bevindingen (de bepaling van de geurdrempelafstand, de geuremissie en de straal van de geurcontour P-98,1) worden neergeschreven in een rapport dat uiterlijk tegen 15 september van het 2de jaar waarop de metingen betrekking hebben aan Afdeling Handhaving en de VMM worden overgemaakt. Op basis van de resultaten kan Afdeling Handhaving het aantal snuffelmetingen in het daaropvolgende jaar beperken of afschaffen.

9. **Calamiteiten**
   Het bedrijf dient voor 1 maart 2005 een noodplan uit te werken zodat in geval van calamiteit of bij het optreden van een ernstige storing in de werking van de zuiveringsinstallatie het afvalwater niet of onvoldoende gezuiverd in het oppervlaktewater terechtkomt. Dit noodplan dient ter goedkeuring voorgelegd te worden aan Afdeling Handhaving en de VMM.

10. **Storingen**
    Het draaiboek voor handelingen bij storingen, waarvan de opmaak in het verleden werd opgelegd, wordt stelselmatig aangepast bij wijzigende bedrijfsactiviteiten.

11. **Naverbrander**

    De vergunde stookinstallaties TN/SH26bis en SH-65BU, met een warmte-vermogen van 17 MW elk, worden uitsluitend gebruikt als thermische naverbrander van geurbeladen niet-condenseerbare gassen en worden uitsluitend gevoed met aardgas.

    In aanvulling van de van toepassing zijnde algemene emissiegrenswaarden van bijlage 4.4.2 van Vlarem II dienen voor de thermische naverbranders (TN/SH26bisen SH-65BU) onderstaande emissiegrenswaarden te worden gerespecteerd bij een zuurstofgehalte van 3% en droog gas:

    SO_2: 60 mg/Nm³

    NO_x: 390 mg/Nm³

    CO: 60 mg/Nm³

    stof: 10 mg/Nm³.

    Deze parameters dienen gedurende het eerste werkjaar van de thermische naverbrander TN/SH26bis maandelijks gemeten te worden. De meetresultaten worden 3-maandelijks overgemaakt aan de afdeling Handhaving Milieu-inspectie en de VMM.

    De werkingsparameters om NC-dampen te verbranden in de thermische naverbranders worden zo ingesteld dat er een minimumverblijftijd van 2 seconden en een minimumtemperatuur van 850°C wordt gehaald.

    Het periodiek onderhoud van de thermische naverbrander TN/SH26bis en de thermische naverbrander SH-65BU mag niet samenvallen.

Er dient een back-up scenario uitgewerkt te worden indien TN/SH26bis en SH-65BU beiden buiten werking zijn. Indien dit back-up scenario van toepassing wordt, wordt de Afdeling Handhaving Milieu-inspectie onmiddellijk verwittigd.

Artikel 4.

De aanvrager wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

1. Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer zoals bepaald in artikel 4.1.12.1.§1 van VLAREM II. In het bijzonder moeten de brandweervoorwaarden opgenomen in het advies van 12 januari 2021, met referentie BW/TDB/2021/7719 S9, nageleefd worden.
2. Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link: https://navigator.emis.vito.be/

Artikel 5.

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

Artikel 6.

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

Artikel 7.

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

Artikel 8.

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 20, bus 8, 1000 Brussel of via www.omgevingsloket.be.

Een uittreksel uit de toepasselijke wetgeving met de verwijzing naar de na te leven modaliteiten en termijnen is in bijlage aan dit besluit gehecht.

Artikel 9.

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.

Gent, 25 februari 2021

namens de Deputatie:

De provinciegriffier,

Getekend door:Steven Ghysens (Signatur
Getekend op:2021-02-26 08:07:00 +01:0
Reden:Ik keur dit document goed



De gouverneur-voorzitter,

Getekend door:Carina Van Cauter (Signa
Getekend op:2021-03-01 13:04:04 +01:0
Reden:Ik keur dit document goed



Bijlage

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 betekeningswijzen:
a) een aangetekend schrijven;
b) een afgifte tegen ontvangstbewijs;
c) elke andere door de Vlaamse Regering toegelaten betekeningswijze 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 beroepschrift 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.