



p r o v i n c i e Limburg

Directie Omgeving - Omgevingsvergunning

**De deputatie
van de provincie Limburg**

Zie beslissing zoals hierna wordt vermeld.

BESLUIT

Artikel 1

Verlenen van een omgevingsvergunning op naam van NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel (IIOA), voor het project “Producent van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid – uitbreiding van de stookolietank”, gelegen ter plaatse Maatheide 81, 3920 Lommel

Referentie
2022_DEP_02591

1/18



De deputatie van de provincie Limburg

Gelet op de aanvraag volgens de gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg (OMV_2022104474) van NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel (ingedeelde inrichtingen of activiteiten – inrichtingsnummer: 20170731-0006), voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'Producent van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid – uitbreiding van de stookolietank', ter plaatse Maatheide 81, 3920 Lommel;

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Omschrijving van het project

Gelet op de aanvraag voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'Producent van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid – uitbreiding van de stookolietank', met als voorwerp:

de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten, aangevraagd door NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel – inrichtingsnummer: 20170731-0006:

Rubriek 17.3.2.1.1.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 500 ton

Vergund: Een opslagtank van 27 000 kg gasolie en een enkelwandige bovengrondse opslagtank van 486 000 kg gasolie in een inkuiping. - totaal: 513 ton

Verandering: Verandering (+ 486 ton)- Een uitbreiding van de opslagtank gasolie met 486.000 kg (540.000 l) door de quasi volle capaciteit van de opslagtank te benutten.

Totaal na verandering: Een opslagtank van 27.000 kg (30.000 l) gasolie en een enkelwandige bovengrondse opslagtank van 972.000 kg (1.080.000 l) gasolie in een inkuiping. - totaal: 999 ton

(klasse 1)

gelegen ter plaatse Maatheide 81, 3920 Lommel, kadastraal gekend: Afd. 2, Sie. A, nr. 1240/2G2;

EN

waarbij volgende rubrieken ongewijzigd blijven : 3.6.3.3°, 6.4.2°, 7.11.1°h), 12.1.1.2°a), 12.2.2°, 12.3.1°, 12.3.2°, 16.3.1°, 16.3.2°b), 17.1.2.1.3°, 17.1.2.2.3°, 17.3.2.1.2.1°, 17.3.2.2.3°b), 17.3.2.3.2°a), 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.3°, 17.3.7.3°, 17.3.8.2°, 17.4, 19.6.1°a), 23.3.1°a), 24.2, 24.4, 29.5.2.1°a), 31.1.2°a), 33.4.1°c), 39.1.3°, 39.2.2°, 39.3, 39.6.1°, 41.5, 41.9.3°a), 43.1.3°, 43.3.2°, 43.4, 53.8.3°, 53.11.1°;

Historiek

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

- milieuvergunningen:

- besluit d.d. 2005-03-10 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor het verder exploiteren en het veranderen door uitbreiding en wijziging van de milieuvergunning voor de inrichting voor de productie van kunstdarmen uit viscose, voor een termijn eindigend op 2025-03-10, met uitzondering van de grondwaterwinning waarvoor de vergunning wordt verleend voor een termijn eindigend op 2015-03-10;
- besluit d.d. 2005-11-16 van de Vlaamse minister voor Leefmilieu houdende uitspraak over de beroepen aangetekend tegen de beslissing d.d. 2005-03-10 van de deputatie;
- besluit d.d. 2005-11-10 van de deputatie houdende aktenaam van de mededeling geldend als milieuvergunning voor de emissie van CO₂ (BKG-inrichting);
- besluit d.d. 2006-01-26 van de deputatie houdende aktenaam van de mededeling geldend als milieuvergunning voor de vervanging van de vergunde ammoniakgasopslag door de opslag van ammoniumoplossing;
- besluit d.d. 2007-03-15 van de deputatie houdende verlenen van een gunstig gevolg aan het verzoek van de nv Teepak tot het wijzigen van de exploitatievoorwaarden opgelegd in het besluit d.d. 2005-03-10;
- besluit d.d. 2007-08-09 van de deputatie houdende het verlenen van een vergunning voor de verandering door uitbreiding van de vergunde inrichting door het bijplaatsen van een WKK (warmtekrachtkoppeling) (voor een termijn die eindigt op 2025-03-10);
- besluit d.d. 2010-01-28 van de deputatie houdende het verlenen van een wijziging van de milieuvergunningsvoorwaarden voor een termijn die eindigt op 2025-03-10;
- besluit d.d. 2011-09-21 van de deputatie houdende aktenaam van de mededeling geldend als milieuvergunning voor de uitbreiding van de viscose-installaties;
- besluit d.d. 2013-06-06 van de deputatie houdende mededeling kleine verandering voor het veranderen van de milieuvergunning;
- besluit d.d. 2014-10-02 van de deputatie houdende het veranderen van de vergunning voor een termijn die eindigt op 2025-03-10;
- besluit d.d. 2015-02-05 van de deputatie houdende het hernieuwen van de grondwaterwinnig voor een termijn die eindigt op 2025-03-10;

- omgevingsvergunningen:

- besluit d.d. 2018-06-07 van de deputatie houdende de vraag tot bijstelling van de milieuvorwaarden;
- besluit d.d. 2021-01-20 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor het project "Verandering omgevingsvergunning ViskoTeepak Herindiening" voor een termijn die eindigt op 2025-03-10;

Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2022-08-05, laatst vervolledigd op 2022-08-25, bij de deputatie van de provincie Limburg; dat de deputatie bevoegd is voor deze aanvraag omdat het project in eerste klasse ingedeelde inrichtingen of activiteiten omvat die noch een Vlaams noch een gemeentelijk project of een onderdeel van één van beide zijn;

Gelet op het ontvankelijk en volledig verklaren van de aanvraag op 2022-08-29, door de provinciale omgevingsambtenaar, overeenkomstig de bepalingen van artikel 18 en volgende van het OVD en artikel 65 en volgende van het OVB;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit als vermeld in rubriek 3e) Bovengrondse opslag van fossiele brandstoffen van bijlage III van het besluit van de Vlaamse Regering van 2004-12-10 houdende de vaststelling van de categorieën van projecten, onderworpen aan milieueffectrapportage; dat de aanvraag betrekking heeft op de uitbreiding van de vergunning van een bedrijf gespecialiseerd in de productie van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid;

dat in het dossier de nodige gegevens m.b.t. de project-m.e.r.-screening worden ingevuld; dat de mogelijke effecten ten gevolge van het aangevraagde project in de vergunningsaanvraag werden beschreven op het vlak van mobiliteit, bodem, watersysteem, luchtkwaliteit, geluid of trillingen, biodiversiteit, onroerend erfgoed, licht of straling, de productie van afvalstoffen; dat volgens de aanvraag de van toepassing zijnde algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden van Vlarem II worden nageleefd; dat de aanvrager/exploitant stelt, op basis van deze effecten, dat er geen aanzienlijke effecten te verwachten zijn;

dat de aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage II bij het DABM, namelijk aan de kenmerken van het project, de plaats van het project en de kenmerken van het potentiële effect, zoals wordt beoordeeld; dat er voldoende gegevens beschikbaar zijn om de vergunningsaanvraag te beoordelen en er wordt vastgesteld dat in het licht van de kenmerken van het project, de plaatselijke omstandigheden en de kenmerken van zijn potentiële effecten, er op basis van de gegevens in de aanvraag geen aanzienlijke gevolgen voor het milieu te verwachten zijn en dat een project-MER redelijkerwijze geen nieuwe of bijkomende gegevens kan bevatten over aanzienlijke milieueffecten; dat bijgevolg tijdens het onderzoek van de volledigheid van onderhavige vergunningsaanvraag werd besloten dat er voor het aangevraagde project geen milieueffectenrapport moet worden opgemaakt;

Gelet op de opdracht van de provinciale omgevingsambtenaar d.d. 2022-08-29, aan de betrokken gemeente om een openbaar onderzoek in te stellen, overeenkomstig de bepalingen van titel 3, hoofdstuk 5 van het OVB;

Gelet op het feit dat overeenkomstig artikel 41 van het OVB een advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (hierna POVC) vereist is omdat deze aanvraag de gewone vergunningsprocedure doorloopt en beantwoordt aan volgende voorwaarde:

- het gaat om een aanvraag van een vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van de eerste klasse;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2022-08-29, van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2022-08-29, van de secretaris van de POVC aan het college van burgemeester en schepenen van de betrokken gemeente en de belanghebbende adviserende diensten vermeld in artikel 35 en/of 37, 38/1, 38/3 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2022-08-29, door de secretaris van de POVC aan de overige leden van de POVC, vermeld in artikel 39 van het OVB;

Openbaar onderzoek

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

- de standpunten, opmerkingen en bezwaren die zijn ingediend tijdens het openbaar onderzoek, te weten:
0 mondelinge bezwaren en 0 schriftelijke bezwaren

Gelet op het feit dat er tijdens het openbaar onderzoek 1 schriftelijke opmerking werd geformuleerd, zijnde dat de NMBS te kennen geeft dat ze niet betrokken zijn bij dit terrein, maar Infrabel daarentegen wel en dat Infrabel om advies moet geconsulteerd worden;
dat Infrabel bijkomend om advies is gevraagd op 2022-10-06;

Adviezen

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2022-10-11, van het college van burgemeester en schepenen van stad Lommel, waaruit het volgende blijkt:

[...]

Argumentatie

Openbaar onderzoek

Er werd een openbaar onderzoek georganiseerd van 06/09/2022 tot en met 05/10/2022. Tijdens dit openbaar onderzoek werden geen bezwaarschriften ingediend.

Milieutechnische beoordeling

Voorwerp van de aanvraag

De aanvraag betreft de verhoging van de opslagcapaciteit voor gasolie tot 1.080 m³. De opslagtank werd vergund voor ongeveer de halve capaciteit omdat dit onder normale omstandigheden voldoende is zowel voor het geval van stoken op aardgas als voor het geval van stoken op gasolie. Omwille van de huidige onzekere situatie wordt gevraagd om quasi de volledige capaciteit van de opslagtank te benutten. Door de uitbreiding zal het bedrijf over een autonomie van ca. 1 maand beschikken.

Aspect water

Niet van toepassing op deze aanvraag.

Aspect geluid en trillingen

Niet van toepassing op deze aanvraag.

Aspect mobiliteit

Bij overschakeling op gasolie zal dit een bijkomende aanvoer van gemiddeld 1,5 vrachtwagen per dag inhouden. Dit is verwaarloosbaar t.o.v. alle vervoerbewegingen in het industriegebied.

Aspect emissies/ luchtkwaliteit

De opslag van de gasolie geeft geen aanleiding tot relevante luchtemissies.

Aspect bodem

De tank is geplaatst in een inkuiping, welke vloeistofdicht is uitgevoerd en voldoende gedimensioneerd is. Ook de losplaats is vloeistofdicht uitgevoerd.

Advies omgevingsambtenaar

Geen opmerkingen: gunstig advies

[...]

Besluit

Artikel 1

I.v.m. de bovenvermelde aanvraag van Visko Teepak, Maatheide 81 te 3920 Lommel voor het veranderen van de inrichting gespecialiseerd in de productie van kunstdarmen wordt een gunstig advies verleend en dit op de kadastrale percelen van en te 3920 Lommel, Afdeling 2, Sectie A, perceelsnr(s). 1240/02G2 ter plaatse Maatheide 81.

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2022-10-26, van AGOP milieu, waaruit het volgende blijkt:

Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengt.

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

Er wordt een gunstig advies verleend.

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2022-08-29, van de Hulpverleningszone Noord-Limburg;

Gelet op het bericht, d.d. 2022-09-05, van het Agentschap Natuur en Bos, waarin opgenomen staat dat er geen advies wordt verleend; dat het bijgevolg een stilzwijgend gunstig advies betreft;

Gelet op het bericht, d.d. 2022-10-13, van Infrabel, waarin opgenomen staat dat men geen bezwaar heeft tegen de omgevingsvergunning van ViskoTeepak voor het verhogen van de opslagcapaciteit van gasolie;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2022-10-31, van de provinciaal deskundige milieu, waaruit het volgende blijkt:

[...]

Conclusie

Het advies is gunstig voor een termijn eindigend op 10 maart 2025, mits strikte naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van VlareM II en VlareM III

Gelet op de bespreking van het dossier in de POVC d.d. 2022-11-09, waarbij het volgende werd gesteld:

- volgende adviserende diensten waren aanwezig tijdens de bespreking: AGOP milieu;
- het betreft een inrichting voor productie van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid;
- het betreft een louter milieu dossier, waarbij volgende uitbreiding van de IIOA wordt gevraagd :
 - o Rubriek 17.3.2.1.1.3° : uitbreiding van de opslagtank gasolie met 486.000 kg tot een totale opslag van 999 ton

Referentie

2022_DEP_02591

5/18

- Openbaar onderzoek: Er is 1 bemerking ingediend door NMBS, waarin zij stellen dat ze geen betrokken partij zijn, maar Infrabel om advies gevraagd moet worden. Naar aanleiding hiervan werd Infrabel nog om advies gevraagd.
- Adviezen:
 - o De adviezen van het college van burgemeester en schepenen van stad Lommel, AGOP milieu, de hulpverleningszone Noord-Limburg en de provinciaal deskundige milieu zijn gunstig.
 - o ANB heeft geen advies verleend, bijgevolg stilzwijgend gunstig.
 - o Infrabel heeft geen bezwaar.
- Hoorzitting- de exploitant had een verzoek ingediend om, tezamen met het studiebureau/de architect, te worden gehoord door de POVC; ingevolge artikel 44 van het Omgevingsvergunningsbesluit krijgt de exploitant/studiebureau de gelegenheid om schriftelijk te reageren; er werd geen schriftelijke verweernota via een bericht in het loket opgeladen; de exploitant heeft via verstuurd berichten d.d. 2022-11-06 en 2022-11-07 laten weten dat hij akkoord gaat met de uitgebrachte adviezen;
- Bespreking :
 - o De aanvraag, de adviezen en de opmerkingen werden overlopen.
 - o De POVC merkt op dat er wordt overgeschakeld van het gebruik van aardgas naar stookolie in de stookinstallaties. Echter zowel ANB als AGOP milieu heeft hier geen bemerking over gemaakt. De N-emissies nemen nochtans toe bij gebruik van stookolie in vergelijking met het gebruik van aardgas.
 - o AGOP milieu geeft aan dat ze reeds vergund zijn voor het gebruik van zowel 100% aardgas als 100% stookolie. Aangezien dit vergund is, kan er geen opmerking over gemaakt worden. Dus de N-emissies zijn bij een vorige vergunningsaanvraag al beoordeeld.
Het is een ander verhaal wanneer ze enkel vergund zijn voor gebruik van aardgas, en vervolgens volledig willen omschakelen naar gebruik van stookolie.
 - o Bovendien is er een voortoets passende beoordeling toegevoegd aan de vergunningsaanvraag waaruit blijkt dat er geen significante effecten zijn ten gevolge van de toename van de NOx-emissies. Deze NOx-emissies zijn feitelijk al vergund.
 - o De POVC beslist om een unaniem gunstig advies te geven voor een termijn t.e.m. 2025-03-10.
- het advies is **UNANIEM GUNSTIG** voor een termijn **tot en met 2025-03-10** mits het strikt naleven van de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II en III.

Gelet op het unanieme gunstige advies, d.d. 2022-11-09, van de POVC;

Beoordeling

Milieu-aspecten

Ligging en omgeving van het project

Overwegende dat het beschouwde bedrijf gelegen is in een industriegebied volgens het bij koninklijk besluit van 1978-03-22 goedgekeurd gewestplan Neerpelt-Bree;

dat de inrichting gelegen is op een afstand van:

- ca. 970 meter van een Habitatrichtlijngebied
- ca. 2.200 meter van een Vogelrichtlijngebied
- ca. 970 meter van een VEN-gebied;
- 1.700 meter van een woongebied;

dat de inrichting gelegen is op 540 m van een grondwaterwingebied beschermingszone type III;

dat de inrichting niet gelegen is in een overstromingsgevoelig gebied;

dat de inrichting gelegen is op 540 m van een LD Seveso-inrichting (SLS Lommel)

dat binnen een straal van 100 m, gemeten vanaf de perceelsgrens van het terrein, zich enkele bedrijfsgebouwen bevinden;

Omschrijving voorwerp van de aangevraagde ILOA

Overwegende dat Visko Teepak een bedrijf gespecialiseerd in de productie van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid is; dat Visko Teepak hierbij vertrekt van houtpulp (cellulose) die het middels een chemisch proces omvormt tot gemodificeerd cellulose ofte viscose; dat oOm de processen te runnen Visko Teepak stoom gebruikt, die opgewekt wordt door twee vergunde redundante boilers dualfuel aardgas of gasolie van elk 29.000 kW;

dat de opslagtank voor gasolie werd vergund en begrensd tot iets minder dan de halve capaciteit (486.000 kg – 540.000 liter) van de opslagtank; dat in voorliggende aanvraag het bedrijf, omwille van de onzekerheid over de bevoorrading van aardgas ten gevolge van de oorlog in Oekraïne, de volledige capaciteit (972.000 kg – 1.080.000 liter) van de opslagtank voor gasolie wenst te benutten en te vergunnen;

Europese verplichtingen

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit als vermeld in rubriek 3e) Bovengrondse opslag van fossiele brandstoffen van bijlage III van het besluit van de Vlaamse Regering van 2004-12-10 houdende de vaststelling van de categorieën van projecten, onderworpen aan milieueffectrapportage; dat de aanvraag

Referentie

2022_DEP_02591

6/18

betrekking heeft op de uitbreiding van de vergunning van een bedrijf gespecialiseerd in de productie van kunst darmen voor de voedingsnijverheid; dat in het dossier de nodige gegevens m.b.t. de project-m.e.r.-screening worden ingevuld; dat de mogelijke effecten ten gevolge van het aangevraagde project in de vergunningsaanvraag werden beschreven op het vlak van mobiliteit, bodem, watersysteem, luchtkwaliteit, geluid of trillingen, biodiversiteit, onroerend erfgoed, licht of straling, de productie van afvalstoffen; dat volgens de aanvraag de van toepassing zijnde algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden van Vlarem II worden nageleefd; dat de aanvrager/exploitant stelt, op basis van deze effecten, dat er geen aanzienlijke effecten te verwachten zijn; dat de aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage II bij het DABM, namelijk aan de kenmerken van het project, de plaats van het project en de kenmerken van het potentiële effect, zoals wordt beoordeeld; dat er voldoende gegevens beschikbaar zijn om de vergunningsaanvraag te beoordelen en er wordt vastgesteld dat in het licht van de kenmerken van het project, de plaatselijke omstandigheden en de kenmerken van zijn potentiële effecten, er op basis van de gegevens in de aanvraag geen aanzienlijke gevolgen voor het milieu te verwachten zijn en dat een project-MER redelijkerwijze geen nieuwe of bijkomende gegevens kan bevatten over aanzienlijke milieueffecten; dat bijgevolg tijdens het onderzoek van de volledigheid van onderhavige vergunningsaanvraag werd besloten dat er voor het aangevraagde project geen milieueffectenrapport moet worden opgemaakt;

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

Aspect inplantingsregel

Overwegende dat voor de opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in deze inrichting de scheidingsafstanden conform Bijlage 5.17.1 van Vlarem II relevant zijn; dat deze scheidingsafstanden tussen gevaarlijke producten dienen nageleefd te worden;

Effecten mobiliteit

Overwegende dat de overschakeling van het gebruik van aardgas naar het gebruik van gasolie een bijkomend transport van gemiddeld 1,5 vrachtwagen per dag zal genereren ten opzichte van de vergunde situatie;

Overwegende dat de site zich bevindt in het industriepark Maatheide, met aansluiting op de N712 en de N769;

Effecten op de bodem

Overwegende dat mogelijke verontreiniging van de bodem (welke eveneens kan doorzetten naar het grondwater) kan gerelateerd worden aan de opslag van gasolie;

Overwegende dat volgende maatregelen worden genomen om de bodem- en grondwaterverontreiniging tot een aanvaardbaar niveau te brengen:

- De opslag van gasolie zal gebeuren in een bestaande bovengrondse, enkelwandige, ingekuipte houder van 1.080.000 liter die voorzien is van een overvulbeveiliging.
- Er zal enkel getankt worden op een verharde vloeistofdichte bodem.
- Het dossier is onderbouwd met een keuringsattest d.d. 23/05/2022 voor de gasolie-houder van 1.080.000 liter, welke vermeldt dat de houder voorzien is van een groen kentekenplaat (cfr. Artikel 5.17.4.3.17 van Titel II van het VLAREM).
Uit het keuringsattest blijkt dat:
 - o de inkuiping (visueel) werd onderzocht voor wat betreft inhoud, dichtheid, verontreiniging, peilputten, waarnemingsbuizen, verwijdering hemelwater, doorgangen-reddingsladders;
 - o een controle werd uitgevoerd van de staat van de leidingen en toebehoren binnen de inkuiping
 - o de inkuiping opnieuw werd voorzien van een vloeistofdichte en resistente coating;

Overwegende dat er tevens gasolie wordt opgeslagen in een bovengrondse, dubbelwandige houder van 30.000 liter; dat deze tank echter niet het voorwerp van de aanvraag vormt;

Effecten op het watersysteem

Overwegende dat het voorwerp van de aanvraag, meer bepaald de verhoging van de opslagcapaciteit van gasolie, geen negatief effect heeft op het watersysteem;

Effecten op de luchtkwaliteit

Overwegende dat gasolie wordt gekenmerkt door een lage dampspanning (< 1 kPa); dat m.a.w. het een weinig vluchtig product betreft; dat ingevolge de op- en overslag van gasolie an sich, geen aanleiding geeft tot relevante lucht- of geuremissies;

Overwegende dat bij gebruik van gasolie in stookinstallaties er een hogere emissie van NOx en SO2 is dan bij gebruik van aardgas; dat in de theoretische benadering dat beide boilers een volledig jaar uitsluitend gestookt

worden met gasolie i.p.v. een volledig jaar stoken met aardgas dit de volgende jaarlijkse emissies met zich meebrengt:

- voor NOx 10 ton/jaar
- voor SO2 1,4 ton/jaar;

dat de exploitant er expliciet wordt op gewezen dat de in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden m.b.t. luchtmissies te allen tijde van kracht blijven;

Effecten op het geluid

Overwegende dat het voorwerp van de aanvraag, meer bepaald de verhoging van de opslagcapaciteit van gasolie, geen aanleiding geeft tot relevante geluidshinder.

Effecten op de biodiversiteit

Overwegende dat uit de voortoets blijkt dat met de uitstoot van 10 ton/jaar NOx en 1,4 ton/jaar SOx er geen betekenisvolle aantasting te verwachten is van de natuurlijke kenmerken van Habitatrichtlijngebieden; dat gelet op de afstanden tussen de gasolietank en de Vogelrichtlijngebieden en VEN-gebieden (> 750 m), we van oordeel zijn dat er ook geen betekenisvolle aantasting te verwachten is van de natuurlijke kenmerken van Vogelrichtlijngebieden en ook geen onvermijdbare en onherstelbare schade wordt veroorzaakt aan de natuur in VEN-gebieden ten gevolge van de beoogde exploitatie;

Risico's aangaande de externe veiligheid bij gebruik en opslag van gevaarlijke stoffen

Overwegende dat het risico op ongevallen met een impact voor mens of milieu onder de noemer 'veiligheid' worden behandeld; dat voor onderhavige aanvraag hoofdzakelijk de op- en overslag van gasolie de aandacht verdient;

Overwegende dat de exploitant een ISO 45001-veiligheid en gezondheidsmanagementsysteem heeft geïmplementeerd waardoor ongevallen en preventieve maatregelen ter voorkoming van incidenten, gestructureerd worden aangepakt; dat dit welzijnssysteem halfjaarlijks wordt geauditeerd op regelgeving door een extern bureau.

Overwegende dat de exploitant overeenkomstig de bepalingen van de afdeling 4.1.12 van Vlare II, alle nodige maatregelen moet voorzien om voorvallen en de gevolgen daarvan voor de mens en het leefmilieu te voorkomen of tot een minimum te beperken; dat dit ondermeer inhoudt dat de nodige brandpreventiemaatregelen en detectie-, nood- en interventie maatregelen voorzien zijn; dat de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit voor de opvang van verontreinigd bluswater volgens een code van goede praktijk wordt bepaald; dat daarbij de bevoegde brandweer moet worden geraadpleegd;

Overwegende dat i.k.v. deze aanvraag de brandweer om advies werd gevraagd; dat de brandweer gunstig adviseert;

Bijstelling vergunningsvoorwaarden

Overwegende dat de aanvraag geen verzoek tot bijstelling van de bijzondere vergunningsvoorwaarden of een vraag tot afwijking van de algemene en sectorale voorwaarden omvat;

Openbaar onderzoek

Overwegende dat er 1 bemerking werd ingediend, waarin de NMBS stelt dat ze geen betrokken partij is, maar Infrabel wel; dat aan Infrabel nog een advies werd gevraagd op 2022-10-06;

Aspect vergunningstermijn IIQA

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op punt 9° van artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet, zijnde de verandering van de exploitatie, wordt de omgevingsvergunning verleend met een vergunningstermijn die vervalt op 10 maart 2025, zijnde de eindtermijn van de basisvergunning;

Algemene conclusies m.b.t. het aangevraagde project

Overwegende dat het unanieme gunstige advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie wordt bijgetreden;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, rationeel grondwaterverbruik en -gebruik en het algemeen waterbeheer, gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op de grondwatervoerende lagen, het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens, buiten de inrichting veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, mits naleving van de in artikel 3 §1 opgelegde voorwaarden;

Overwegende dat de omgevingsvergunning kan worden verleend voor een vergunningstermijn, die eindigt op 10 maart 2025, mits naleving van de in dit besluit opgelegde voorwaarden;

Referentie

2022_DEP_02591

8/18

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

BESLUIT

Artikel 1

§1 Aan NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel - inrichtingsnummer: 20170731-0006, wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project 'Producent van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid – uitbreiding van de stookolietank', met als voorwerp de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

Rubriek 17.3.2.1.1.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevaarpictogram GHS02 met vlammpunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 500 ton

Vergund: Een opslagtank van 27 000 kg gasolie en een enkelwandige bovengrondse opslagtank van 486 000 kg gasolie in een inkuiping. - totaal: 513 ton

Verandering: Verandering (+ 486 ton)- Een uitbreiding van de opslagtank gasolie met 486.000 kg (540.000 l) door de quasi volle capaciteit van de opslagtank te benutten.

Totaal na verandering: Een opslagtank van 27.000 kg (30.000 l) gasolie en een enkelwandige bovengrondse opslagtank van 972.000 kg (1.080.000 l) gasolie in een inkuiping. - totaal: 999 ton

(klasse 1)

gelegen ter plaatse Maatheide 81, 3920 Lommel, kadastraal gekend: Afd. 2, Sie. A, nr. 1240/2G2;

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

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

Artikel 2 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

- voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten: voor een termijn, die eindigt op **2025-03-10**.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

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

a) de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II en Vlarem III

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

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

Artikel 5 De beslissing wordt ter beschikking gesteld van:

- 1) de aanvrager, met name de heer de Bock Henri, Maatheide 81, 3920 Lommel
- 2) de exploitant, met name NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel
- 3) het college van burgemeester en schepenen van en te 3920 Lommel
- 4) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuvergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 Hasselt
- 5) de adviesinstanties, vermeld in artikel 35, 37, 38/1 en/of 38/3 die advies verlenen in eerste aanleg
- 6) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie
- 7) het departement Omgeving, Afdeling Handhaving Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 Hasselt
- 8) het studiebureau, m.n. Herwig Sneyers

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

1° in voorkomend geval, de aanplakking van een affiche op de plaats waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 59;

2° de publicatie op de website van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 60;

3° in voorkomend geval, de publicatie in een dag- of weekblad, conform artikel 61;

4° in voorkomend geval, de individuele kennisgeving, conform artikel 62;

5° de analoge of digitale terinzagelegging van de beslissing in het gemeentehuis van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 63.

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

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

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

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

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

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



BIJLAGE 1 bij het besluit van de deputatie d.d. 2022-12-14 - NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel.

Geactualiseerde vergunningssituatie op vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten van het project 'Producent van kunstdarmen voor de voedingsnijverheid – uitbreiding van de stookolietank', ter plaatse Maatheide 81, 3920 Lommel - OMV_2022104474 - Projectinhoud V2.

Rubrieken:

Rubriek 3.6.3.3°: Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 50 m³/u

Totaal vergund: het lozen van 145 m³/u en 3.000 m³/dag bedrijfsafvalwater via een waterzuiveringsinstallatie bestaande uit: een CS2-stripper, twee NH3-strippers, een neutralisatieput en sulfide-oxidatie, een bufferlagooen en 2 bezinkingslagooen - totaal: 145 m³/uur

(klasse 1)

Rubriek 6.4.2°: Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 l tot en met 5.000.000 l

Totaal vergund: diverse opslag brandbare vloeistoffen - totaal: 161.443 liter

(klasse 2)

Rubriek 7.11.1°h): De fabricage van organisch-chemische producten, zoals kunststofmaterialen (polymeren, kunstvezels, cellulosevezels)

Totaal vergund: de productie van viscose

(klasse 1)

Rubriek 12.1.1.2°a): Elektriciteitsproductie: niet in rubriek 20.1.5 en 20.1.6 inrichtingen die wisselspanning opwekken met geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van meer dan 800 kVA t.e.m. 10.000 kVA, inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: een elektriciteitsgenerator, onderdeel van een WKK met een totaal elektrisch vermogen van 2.000 kW en randapparatuur van de WKK met een vermogen van 22 kW - totaal: 2.022 kVA

(klasse 2)

Rubriek 12.2.2°: Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van meer dan 1.000 kVA.

Totaal vergund: transformatoren - 6 transfo's met een individueel nominaal vermogen van elk 1.600 kVA, 2 transfo's met een individueel nominaal vermogen van elk 8.000 kVA en 1 transfo met een individueel nominaal vermogen van 2.500 kVA

(klasse 2)

Rubriek 12.3.1°: Accumulatoren: Vast opgestelde batterijen waarvan het product van de capaciteit, uitgedrukt in Ah, met de klemspanning, uitgedrukt in V, meer bedraagt dan 10.000

Totaal vergund: 2 batterijen van respectievelijk 80.000 en 120.000 VA - totaal: 200.000 VAh

(klasse 3)

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

Totaal vergund: 22 batterijladers met een totaal geïnstalleerd vermogen van 56,4 kW - totaal: 56,4 kW

(klasse 3)

Rubriek 16.3.1°: Inrichtingen voor het fysisch behandelen van gassen: Koelinstallaties, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met een gezamenlijke hoeveelheid van meer dan 2000 ton CO2-equivalent

Totaal vergund: Diverse airco's en koelinstallaties met een gezamenlijke hoeveelheid van 2.093 ton CO2-equivalent - totaal: 2.093 ton CO2-equivalent

(klasse 1)

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

Totaal vergund: Diverse koelinstallaties, compressoren en airco's met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.251 kW - totaal: 1.251 kW

(klasse 2)

Rubriek 17.1.2.1.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter

Totaal vergund: 8 opslagplaatsen waar in totaal 13.213,1 liter gassen (CO₂, Ar, Acetyleen, propaan, O₂, N₂, N₂, He, H₂ en lucht) worden opgeslagen - totaal: 13.213,1 liter

(klasse 1)

Rubriek 17.1.2.2.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, m.u.v. deze van drukvaten deel uitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter

Totaal vergund: Opslag van 12.700 liter tot vloeistof verdicht stikstof - totaal: 12.700 liter

(klasse 1)

Rubriek 17.3.2.1.1.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt $\geq 55^{\circ}\text{C}$ en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 500 ton

Totaal vergund: Een opslagtank van 27.000 kg (30.000 l) gasolie en een enkelwandige bovengrondse opslagtank van 972.000 kg (1.080.000 l) gasolie in een inkuiping. - totaal: 999 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.2.1.2.1°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton

Totaal vergund: opslag van 2.571 kg GHS02 cat 3 producten (uitgez. gasolie en diesel) - totaal: 2,571 ton

(klasse 3)

Rubriek 17.3.2.2.3°b): Gevaarl. prod.: Opslagpl. ontvlamb. vloeist. v gevarencat. 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met gezamenl. opslagcap. $v > 50$ ton, als de inricht. voll. ligt in industriegeb. vr opslag in bovengr.houders of een combinatie v boven- en ondergr houders

Totaal vergund: opslag van 136.391 kg GHS05 producten - totaal: 136,391 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.2.3.2°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (niet vermeld in rubr. 17.3.2.1 en 17.3.2.2) met een gezamenl. opslagcapaciteit $v > 1$ ton t.e.m. 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied

Totaal vergund: Opslag van 2.000 kg GHS02, overige producten - totaal: 2 ton

(klasse 2)

Rubriek 17.3.4.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

Totaal vergund: Opslag van in totaal 456.198 kg GHS05 producten - totaal: 456,198 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.5.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton

Totaal vergund: totale opslag van 13.217 kg stoffen GHS06 producten - totaal: 13,217 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.6.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

Totaal vergund: Opslag van in totaal 311 466 kg GHS07 producten - totaal: 311,466 ton

(klasse 1)

Rubriek 17.3.7.3°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton

Totaal vergund: Opslag van in totaal 131 295 kg GHS08 producten - totaal: 131,295 ton

(klasse 1)

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

Totaal vergund: Opslag van in totaal 11.850 kg GHS09 producten - totaal: 11,85 ton

(klasse 2)

Rubriek 17.4.: Gevaarl. prod.: Opslagpl. vr gevaarl. vloeist. en vaste stoffen (m.u.v. rubriek 48) o.b.v. gevarenpictogram GHS01, in verpakk. met e. inhoudsvermogen $v \max. 30$ liter of 30 kg, voor zover de max. opslag begrepen is tss 50 kg of 50 l en 5000 kg of 5000 l

Totaal vergund: 2.500 l/kg opslag in recipiënten in het labo magazijn - totaal: 2.500 liter/kg

(klasse 3)

Rubriek 19.6.1°a): Hout: Opslagplaatsen hout (schors, riet, vlas (houtachtige), stro of soortgelijke producten), m.u.v. rubriek 48, met capaciteit van meer dan 40 m³ t.e.m. 400 m³ in een lokaal, voor inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: opslag van 36 ton (400 m³) paletten in magazijn afgewerkte producten - totaal: 400 m³

(klasse 3)

Rubriek 23.3.1°a): Kunststoffen: Opslag van voorwerpen uit kunststoffen, m.u.v. rubriek 41 en 48, met een capaciteit van meer dan 10 ton tot en met 200 ton in een lokaal voor een inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: opslag van 52,5 ton kunststoffen in magazijn afgewerkte producten - totaal: 52,5 ton
(klasse 3)

Rubriek 24.2.): Laboratoria: Geïntegreerde, kleine laboratoria gericht op interne controle van eigen productieprocessen en bijhorende in- en uitgaande stromen of eigen waterzuiveringsinstallatie, en waar afvalwater eigen aan laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt

Totaal vergund: 1 controle labo
(klasse 3)

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

Totaal vergund: 1 fysisch labo
(klasse 3)

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

Totaal vergund: diverse metaalbewerkingsmachines met een totaal vermogen van 34,1 kW - totaal: 34,1 kW
(klasse 3)

Rubriek 31.1.2°a): Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen v meer dan 2000 kW t.em. 5000 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

Totaal vergund: een sprinklerpomp van 165 kW (ingedeeld 82,5 kW), een dieselpomp van 290 kW (ingedeeld 145 kW) en een gasmotor (onderdeel van een WKK) met een vermogen van 2.550 kWth - totaal: 2.775,5 kW
(klasse 2)

Rubriek 33.4.1°c): Papier: Opslag van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton (uitz.: rubriek 48, bibliotheken en klassemanten) met capaciteit van > 200 ton in een lokaal, als inrichting volledig in een industriegebied ligt

Totaal vergund: opslag van in totaal 1.060 ton, meer bepaald: opslag van kartonnen cores 25 ton afgewerkte producten magazijn opslag van kartonnen dozen 280 ton afgewerkte producten magazijn opslag fibrous papier 10 ton afgewerkte producten magazijn afvalcontainer papier en karton 10 ton afvalcontainers opslag fibrous papier 100 ton grondstoffenmagazijn opslag houtpulp-vellen 515 ton grondstoffenmagazijn opslag fibrous papier 20 ton opslagplaats fibrous papier opslag houtpulp-vellen 100 ton steepvloer - totaal: 1.060 ton
(klasse 2)

Rubriek 39.1.3°): Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l

Totaal vergund: stoomgeneratoren met een totale waterinhoud van 32.000 liter, nl. twee HD stoomketels van elk 16.000 liter - totaal: 32.000 liter
(klasse 2)

Rubriek 39.2.2°): Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomvaten, miv warmtewisselaars waarvan primaire ruimte als stoomvat wordt beschouwd, met individuele inhoud van: meer dan 5000 l

Totaal vergund: stoomvaten met een totale waterinhoud van 6.420 liter, meer bepaald: anhydrous evaporator van 900 liter, fibrous coag evaporator van 540 liter, wienepak coag evaporator van 940 liter, wienepak secondary evaporator van 949 liter, evaporator anhydrous van 2 x 1550 liter - totaal: 6.420 liter
(klasse 2)

Rubriek 39.3.): Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van 300 l of meer

Totaal vergund: stook/stoominstallatie van 1.450 liter - totaal: 1.450 liter
(klasse 3)

Rubriek 39.6.1°): Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Industriële installaties voor de productie van warm water met een totaal vermogen van: 1 tem 50 MW

Totaal vergund: Diverse industriële installaties voor de productie van warm water met een vermogen van 32.884 kW - totaal: 32,884 MW
(klasse 2)

Rubriek 41.5.): Textiel: Opslagplaats voor textiel en voor textielwaren met een capaciteit van meer dan 10 ton

Totaal vergund: opslag van in totaal 425 ton, meer bepaald 80 ton opslag wienepak casing en 345 ton opslag fibrous casing - totaal: 425 ton
(klasse 3)

Rubriek 41.9.3°a): Textiel: Productie van viscose voor vezels, filamentgaren, enz, (incl. productie en bewerken van celstof) met geïnstalleerde totale drijfkracht van meer van 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen is in industriegebied

Totaal vergund: diverse installaties met een totaal vermogen van 7.347 kW - totaal: 7.347 kW
(klasse 1)

Rubriek 43.1.3°: Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW

Totaal vergund: Een totaal thermisch ingangsvermogen van 58.423 kW bestaande uit 2 redundante boilers dualfuel aardgas of gasolie van elk 29.000 kW, 2 branders aardgas zoutdrogers van elk 151 kW en 2 verwarmingsketels aardgas ontspanningsstation van elk 60,5 kW. - totaal: 58.423 kW

(klasse 1)

Rubriek 43.3.2°: Stookinstallaties: Stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 50 MW of meer. Er kan overlapping zijn met rubriek 2.3.4, 31.1, 43.1 en 43.4.

Totaal vergund: diverse installaties met een totaal vermogen van 61,428 MW - totaal: 61,428 MW

(klasse 1)

Rubriek 43.4.: Installaties voor het verbranden van brandstof met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval.

Totaal vergund: diverse installaties met een totaal vermogen van 61,428 MW - totaal: 61,428 MW

(klasse 1)

Rubriek 53.8.3°: Winning van grondwater: Andere grondwaterwinningsputten dan 53.1 tem 53.7 en 53.12: waarvan het totaal opgepompt debiet groter is dan 30.000 m³ per jaar

Totaal vergund: een grondwaterwinning bestaande uit 3 putten van elk 171 meter diepte uit de formatie van Diest en waaruit gezamenlijk maximaal 3.500 m³/dag en 1.125.000 m³/jaar wordt gewonnen - totaal: 1.125.000 m³/jaar

(klasse 1)

Rubriek 53.11.1°: Winning van grondwater: Onttrekken van grondwater, incl. terugpompingen v onbehandeld en niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag, en met netto onttrokken debiet v 2500 m³/dag of meer. (Overlap. met subrubr. vd rubriek 53 is mogelijk)

Totaal vergund:

een grondwaterwinning bestaande uit 3 putten van elk 171 meter diepte uit de formatie van Diest en waaruit gezamenlijk maximaal 3.500 m³/dag en 1.125.000 m³/jaar wordt gewonnen - totaal: 3.500 m³/dag

(klasse 1)

Bijzondere milieuvoorwaarden:

1. Voor de ingebruikname van de bovengrondse opslagtank voor de opslag van 486.000 kg (540.000 liter) gasolie wordt gecontroleerd of de houder, de leidingen en de toebehoren, het waarschuwingsof beveiligingssysteem tegen overvulling en de inkuiping voldoen aan de bepalingen van hoofdstuk 5.17 van titel II van het VLAREM. Deze controle wordt uitgevoerd door de personen vermeld in het laatste lid van art. 5.17.4.3.4 van titel II van het VLAREM.
2. In afwijking van continue monitoring voor de parameters NO_x, CO, SO₂ en stof zoals opgenomen in artikel 3.12.4.1.7 en artikel 3.12.5.1.7 van titel III van het VLAREM, geldt voor deze parameters een periodieke monitoring conform de bepalingen uit VLAREM II. Bijkomend dient de exploitant volgende maatregelen te treffen om te controleren dat de stookinstallaties als een middelgrote stookinstallatie worden uitgebaat:
 - Softwarematige begrenzing van de installaties tot maximaal 36 MWth
 - Loggen van het totale gasverbruik van de installatie en deze data ter beschikking stellen van de toezichthouder (het betreft de applicatie van de netwerkbeheerder)
 - Borgen en opvolgen van deze maatregelen in het beheerssysteem door middel van een jaarlijks rapport. Dit rapport bevat:
 - Eénmalig attest van een controle-organisme voor borging van de softwarematige begrenzing van de installaties tot maximaal 36 MWth. Dit attest wordt éénmalig opgesteld en voorts telkens als er iets aan de installatie gewijzigd wordt met een impact op deze softwarematige begrenzing.
 - De loggings van de aardgasverbruiken zoals aanwezig op de tool van de energieleverancier.
 - Een grove berekening van het aardgasverbruik en het aangewend vermogen van de betrokken stookinstallatie op basis van de globale aardgasverbruik en het verbruik van de andere verbruikers
 - Het verbruik aan gasolie.
 - Een grove berekening van het gasolieverbruik en het aangewend vermogen van de betrokken stookinstallatie op basis van de globale gasolieverbruik en het verbruik van de andere verbruikers.
3. In afwijking van de periodieke meetverplichting voor metalen en metalloïden, zoals opgenomen in artikel 3.12.4.1.7 van titel III van het VLAREM houdt de exploitant een karakterisering van de brandstof ter

beschikking voor de toezichthouder. Bij iedere wijziging van de brandstofeigenschappen wordt een nieuwe karakterisering uitgevoerd.

4. In afwijking van artikel 4.4.2.2, §1, vierde lid van titel II van het VLAREM gelden volgende voorwaarden m.b.t. de meetvlakken van de meetopeningen waarop de luchtemissies kunnen bemonsterd worden.

Afgaskanaal nr	3a	3b	4	5b	6b
Afgaskanaal naam	Wienepak 3 scrubber Ingang	Wienepak 3 scrubber Uitgang	Afzuiging baden	Scrubber Noord Uitgang	Scrubber Zuid Uitgang
Emissiepunt Systeem	A	A	A	A	A
Afstand/Meetsectie					
Lengte recht stuk afgaskanaal (meter)	15	2	10	3	3
Vrije lengte vóór meetvlak (m)	5	1,5	6	1	1
Vrije lengte na meetvlak (m)	10	0,5	4	2	2
Aantal volledige meetassen	2	1	2	2	2

Afgaskanaal nr	7	8a	8b	9a	9b
Afgaskanaal naam	Afzuiging baden	Scrubber Oost Ingang	Scrubber Oost Uitgang	Scrubber West Ingang	Scrubber West Uitgang
Emissiepunt Systeem	B	B	B	B	B
Afstand/Meetsectie					
Lengte recht stuk afgaskanaal (meter)	5	7,3	2	9,5	2
Vrije lengte vóór meetvlak (m)	4	3,8	1	6,3	1
Vrije lengte na meetvlak (m)	1	3,5	1	3,2	1
Aantal volledige meetassen	2	2	2	2	2

De volumestromen en concentraties van de afzonderlijke afgaskanalen worden gebruikt voor de berekening van de totale emissies van systeem A en systeem B. Welke afgaskanalen tot systeem A en systeem B behoren is opgenomen in bovenstaande tabel.

Het massadebiet wordt per systeem berekend op basis van volgende formule:

$$G_{\text{systeem}} = \sum_{i=1}^{i=n} (c_i * Q_i / 1.000.000)$$

Met:

G_{systeem} : totale massadebiet van het systeem (kg/uur) (A of B)

c_i : concentratie in bepaald afgaskanaal (mg/Nm³ dr),

Q_i : volumedebiet in bepaald afgaskanaal (Nm³/h dr)

i : afgaskanaal behorend tot bepaald systeem.

n : aantal afgaskanalen behorend tot bepaald systeem.

factor 1.000.000: omzetting mg naar kg.

De concentratie van een verontreinigende stof wordt met behulp van volgende formule berekend:

$$c_{\text{systeem}} = \frac{\sum_{i=1}^{i=n} (c_i \times Q_i)}{\sum_{i=1}^{i=n} Q_i}$$

Met

c_{systeem} = concentratie van betreffende stof in systeem A of B

Q_i : volumedebiet in bepaald afgaskanaal (Nm³/h dr)

c_i : concentratie in bepaald afgaskanaal (mg/Nm³ dr),

i : afgaskanaal behorend tot bepaald systeem.

n : aantal afgaskanalen behorend tot bepaald systeem.

Het volumedebiet (Q_{systeem}) van de systemen wordt berekend:

$$Q_{systeem} = \sum_{i=1}^{i=n} Q_i$$

Met

$Q_{systeem}$ = volumestroom van betreffende afgaskanaal in systeem A of B

i : afgaskanaal behorend tot bepaald systeem.

Q_i : volumedebiet in bepaald afgaskanaal (Nm³/h dr)

n : aantal afgaskanalen behorend tot bepaald systeem.

De metingen gebeuren zoals omschreven in het meetprotocol *Luna/rap_2017_24 (Lommel januari 2018)*.

5. Overeenkomstig de bepalingen van art. 5.53.2.2. van Vlarem II wordt vrijstelling verleend voor de aanleg van een peilbuis in de bestaande productieputten.
6. Overeenkomstig art. 5.53.4.6.§1. van Vlarem II wordt vrijstelling verleend inzake de jaarlijkse peilmeting na een volledige stilstand van de winning gedurende 24 uren in die zin dat jaarlijks het grondwaterpeil gemeten moet worden na een volledige stilstand van de winning gedurende minimaal 6 uren.
7. Als startend monitoring protocol geldt het protocol gevoegd bij de mededeling kleine verandering waarover met dit besluit uitspraak wordt gedaan.
8. Overeenkomstig art. 5.1.7.2. van Vlarem II dient er geen minimumafstand/doorgang voorzien te worden tussen de tanks/vaten en wanden van het opslaglokaal.
9. Overeenkomstig art. 5.53.4.6.§1. van Vlarem II wordt vrijstelling verleend inzake de jaarlijkse peilmeting na een volledige stilstand van de winning gedurende 24 uren in die zin dat jaarlijks het grondwaterpeil gemeten moet worden na een volledige stilstand van de winning gedurende minimaal 6 uren.
10. Bij de productie van viscoseproducten gelden voor het gehele afvalgas, met inbegrip van de uit de ruimten afgezogen lucht en de bij de machines afgezogen lucht, de volgende emissiegrenswaarden in het afvalgas:
 - o voor zwavelwaterstof: 50 mg/Nm³ als daggemiddelde
 - o voor koolstofdioxide: 400 mg/Nm³ (voor de productie van kunstdarm)
 De beste beschikbare technieken moeten worden toegepast om de emissies van zwavelwaterstof en koolstofdioxide maximaal te beperken en zo mogelijk te voorkomen.
11. De lozing van het bedrijfsafvalwater gebeurt in de openbare riolering (DWA-leiding).
12. In aanvulling en/of afwijking van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden van titel II van het Vlarem gelden voor het geloosde bedrijfsafvalwater
 - o de sectorale lozingsnormen van 44.b) viscose productie van bijlage 5.3.2 van titel II van het Vlarem
 - o de volgende emissiegrenswaarden:

NH ₄ -N	18 (vanaf 01/07/2008)	mg/liter
NH ₃ -vrij	0,5	mg/liter
N totaal	23 (vanaf 01/07/2008)	mg/liter
P totaal	2	mg/liter
As	0,05	mg/liter
Cr	0,2	mg/liter
Cu	0,05	mg/liter
Ni	0,05	mg/liter
Zn	0,5	mg/liter
Hg	0,001 (vanaf 01/07/2008)	mg/liter
Ti	0,25	mg/liter

13. Er moet verder onderzoek worden gedaan naar de ecotoxiciteit van het geloosde afvalwater. Binnen een termijn van 1 jaar (uiterlijk 2011-01-28) moet de onderzoeksopzet worden goedgekeurd door de VMM. Binnen een termijn van 2 jaar (uiterlijk 2012-01-28) moet het onderzoeksrapport (m.b.t. de link tussen de toxiciteit en de aanwezige stoffen in het afvalwater en bij vaststelling van acute toxiciteit, de mogelijke maatregelen ter eliminatie en voorkoming van deze toxiciteit) worden ingediend bij de afdeling Milieu-inspectie, ter goedkeuring bij de VMM (coördinerende dienst) en ter kennisgeving aan het college van burgemeester en schepenen van Lommel, de afdeling Milieuv vergunningen en de vergunningverlenende overheid.



p r o v i n c i e Limburg

Directie Omgeving

Omgevingsvergunning

PLANNENLIJST AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING - OMV_2022104474
NV ViskoTeepak, Maatheide 81, 3920 Lommel (ingedeelde inrichtingen of activiteiten –
inrichtingsnummer: 20170731-0006),
horende bij het besluit van de deputatie d.d. 2022-12-14 - Projectinhoud V2.

Plannenlijst aanvraag IIOA:

- Uitvoeringsplan_REV (1).pdf

Referentie
2022_DEP_02591

17/18

Aanwezig

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

Hasselt d.d. 2022-12-14

De verslaggever,

 Elektronisch ondertekend door Inge Moors


Inge Moors

De provinciegriffier,

 Elektronisch ondertekend door Wim Frank Schoepen



Wim Schoepen

De gouverneur-voorzitter,

 Elektronisch ondertekend door Jozef André Lantmeeters



Jos Lantmeeters

Referentie
2022_DEP_02591

18/18