



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2020-0181 - Referentie OMV-loket 2020040294

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 24 september 2020.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, de heer Ludwig Caluwé, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: de heer Luk Lemmens

In opdracht:
De Provinciegriffier,
Danny Toelen

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** nv Comeco, gevestigd John Lijsenstraat 55 te 2321 Hoogstraten (Meer)
- **Adres:** John Lijsenstraat 55 te 2321 Hoogstraten (Meer)
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20200325-0088
- **Referentie OMV-loket:** 2020040294
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2020-0181

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 3-E-59F

- **Planologische bestemming:**
 - o Gewestplan 16: Turnhout, goedgekeurd op 30 september 1977:
 - milieubelastende industrieën
 - natuurgebieden
 - o Gemeentelijk RUP: volgens Meirberg, goedgekeurd op 21 april 2011;
- **Omgeving:**
 - o De inrichting ligt op 2,4 km ten zuiden van het VEN-gebied 'Vallei van de Mark'
- **Opmerkingen:**
 - o het perceel 4-D-374D (te Meerle) werd vermoedelijk verkeerdelijk in het Omgevingsloket ingetekend en dus verkeerdelijk opgenomen in de aanvraag.

3. Juridisch kader

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten.

Besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsbesluit), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

De Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten en stedenbouwkundige verordeningen.

Titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets.

Decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerenderfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid (IHB) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

4. Aanvraag

De aanvraag betreft het veranderen door wijziging van een slachthuis, als volgt:

- Vervanging van een ondergrondse tank van 4,25 ton mazout naar een bovengrondse tank van 4,08 ton (17.3.2.1.1.2)
- Verwijdering van 1 stoomketel van 2.360 liter (39.1.3);

Rubricering volgens aanvrager: 17.3.2.1.1.2 - 39.1.3;

De volgende bijzondere lozingsvoorwaarden worden gevraagd:

Parameter	Huidige norm	Aangevraagde norm	Bijstelling/afwijking
Totaal Kobalt	Geen (IC: 0.0006)	0.010 mg/l	Bijstelling 2 x gemeten waarde (2 x 0,005 mg/l) Bijstelling (16,67 x IC)
Totaal Vanadium	Geen (IC: 0.005)	0.0132 mg/l	Bijstelling 2 x gemeten waarde (2 x 0,0066 mg/l) Bijstelling (2,64 x IC)

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater met een effluent van 40 m³/uur, 520 m³/dag en 157.500 m³/jaar (3.6.3.2)
- een dieselpomp met 1 verdeelslang (6.5.1);
- 2 transformatoren met een vermogen van 1.000 kVA elk (12.2.1);
- een transformator met een vermogen van 2.000 kVA (12.2.2);
- batterijladers met een vermogen van 24 kW (12.3.2);
- stalplaatsen voor 24 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- een herstelwerkplaats met een schouwput (15.2);
- een wasplaats voor 25 voertuigen per dag (15.4.1);
- compressoren en koelinstallaties met een totaal vermogen van 3.200,5 kW (16.3.2.b);
- de opslag van volgende brandbare en gevaarlijke stoffen:

Aard	Inhoud (liter)	Inhoud (kg)	Product	Rubriek								
				6.4.1 (liter)	17.1.2.1.1 (liter)	17.1.2.2.2 (liter)	17.3.2.1.1.2 (kg)	17.3.2.2.1.a (kg)	17.3.4.2.a (kg)	17.3.6.1.a (kg)	17.3.8.2 (kg)	17.4 (kg)
gasflessen	630	-	ammoniak		630							
gasflessen	120	-	propaan		120							
gasflessen	120	-	lasgas		120							
gastank	10.000	-	CO ₂			10.000						
ondergrondse tank	12.000	10.200	stookolie				10.200					
ondergrondse tank	4.950	4.208	stookolie				4.208					
bovengrondse tank	4.800	4.080	stookolie				4.080					
bovengrondse tank	15.000	12.750	diesel				12.750					
bovengrondse tank	10.000	14.300	ijzer(III)chloride 40%						14.300		14.300	
bovengrondse tank	5.000	6.500	natriumhydroxide 29-53%						6.500			
bovengrondse tank	1.200	-	olie	1.200								
verplaatsbare recipiënten		420	Jet clean super						420			
verplaatsbare recipiënten		768	DM CID vloeibaar 2195B						768		768	
verplaatsbare recipiënten		768	DM CID S vloeibaar 5207B						768		768	
verplaatsbare recipiënten		96	DM Clean SL						96			
verplaatsbare recipiënten		800	DM Clean Ultra						800			
verplaatsbare recipiënten		480	Trans D vloeibaar						480			
verplaatsbare recipiënten		420	azijnzuur 80%					420	420			
verplaatsbare recipiënten	210	278	natriumhydroxide 29-53%						278			
verplaatsbare recipiënten	210	300	ijzer(III)chloride 40%						300			
verplaatsbare recipiënten	1.000	1.000	Steamate NA 6540						1.000	1.000		

OMGP-2020-0181
nv Comeco

Aard	Inhoud (liter)	Inhoud (kg)	Product	Rubriek								
				6.4.1 (liter)	17.1.2.1.1 (liter)	17.1.2.2.2 (liter)	17.3.2.1.1.2 (kg)	17.3.2.2.1.a (kg)	17.3.4.2.a (kg)	17.3.6.1.a (kg)	17.3.8.2 (kg)	17.4 (kg)
verplaatsbare recipiënten		150	Cortrol IS3000 (voedingsgeschikt) vloeibaar							150		
verplaatsbare recipiënten		250	Optisperse PO 5090 (voedingsgeschikt) vloeibaar						250			
verplaatsbare recipiënten		120	BWTCS-1092							120		
verplaatsbare recipiënten		120	BWT440R						120	120	120	
verplaatsbare recipiënten	26	50	Dettol							50		
verplaatsbare recipiënten	200	209	Bush A555								209	
verplaatsbare recipiënten	20		Shell morlina oil 100	20								
verplaatsbare recipiënten	400		Carter EP220 olie	400								
verplaatsbare recipiënten	200		Carsinus 100/150 kroon Oil	200								
verplaatsbare recipiënten	40		Shell Rimula R3 +30	40								
verplaatsbare recipiënten	200		Shell Refrigeration oil S2-DR-A 68	200								
verplaatsbare recipiënten	400		Shell Tellus S2 V32 olie	400								
verplaatsbare recipiënten	139		Foamtrol AF 4039	139								
verplaatsbare recipiënten	30		Sabroe oil PAO 68	30								
verplaatsbare recipiënten	120		Kroon oil Dieselfeet CD + 15W-40	120								
verplaatsbare recipiënten	120		Kroon oil Torsynth 10W-40	120								
verplaatsbare recipiënten	11		Unil Grease 738 2 H	11								
verplaatsbare recipiënten	63	57	Shell Cassida grease EPS 2 H1 92546 (voedingsvet)	63								
verplaatsbare recipiënten	6		Liqui Moly LM 41 Mos2-suspension	6								
verplaatsbare recipiënten	50		olie voor hogedrukreiniger	50								
verplaatsbare recipiënten	40		Shell cassida GL 460	40								
verplaatsbare recipiënten	10		Nutriflon oil art. nr. 03.1101 (voedingsgeschikt)	10								
verplaatsbare recipiënten	1		SKF LGMT2/0.4	1								
kleine verpakkingen			diverse									3.115
Totalen per rubriek				3.050	870	10.000	31.238	420	26.500	1.440	16.465	3.115

- de opslag van 25 ton kunststofverpakkingsmateriaal (23.3.1.a);
- een labo voor kwaliteitscontrole (24.4);
- de opslag van 65 m³ mest (28.2.a.2);
- een onderhoudswerkplaats met een vermogen van 9 kW (29.5.2.1.a);
- een stoomketel van 9.200 liter (39.1.3);
- stookinstallaties met een totaal vermogen van 9.376 kW (43.1.3);
- slachtcapaciteit van 600 ton/dag (45.1.d);
- de slachtcapaciteit van 175.000 ton levend gewicht per jaar (45.1.e);
- een darmwasserij met een vermogen van 54 kW (45.4.a);
- 2 uitsnijplaatsen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 200 kW (45.4.c.1.a)

- opslag van 1.617 ton producten van dierlijke oorsprong (45.4.e.2);
- de be- en verwerking van dierlijke producten met een productiecapaciteit van 600 ton per dag (45.16.1)
- een laboratorium met activiteiten voor bacteriologisch onderzoek, risiconiveau 2 (51.2.1);
- 2 grondwaterwinningen (53.8.3) als volgt:
 - put 1 op een diepte van 199 m met een maximaal opgepompt debiet van 450 m³/dag en 65.000 m³/jaar;
 - put 2 op een diepte van 198 m met een maximaal opgepompt debiet van 450 m³/dag en 65.000 m³/jaar.

Vlarem-rubricering: 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 12.2.2 - 12.3.2 - 15.1.1 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.2.b - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.2 - 17.3.2.1.1.2 - 17.3.2.2.1.a - 17.3.4.2.a - 17.3.6.1.a - 17.3.8.2 - 17.4 - 23.3.1.a - 24.4 - 28.2.a.2 - 29.5.2.1.a - 39.1.3 - 43.1.3 - 45.1.d - 45.1.e - 45.4.a - 45.4.c.1.a - 45.4.e.2 - 45.16.1 - 51.2.1 - 53.8.3.

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- besluit met kenmerk MLAV1/10-255 van 7 april 2011 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen door wijziging en uitbreiding van een slachthuis en uitsnijderij, voor een termijn verstrijkend op 7 april 2031;
- besluit met kenmerk MLAV1-2016-81 van 13 oktober 2016 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen van een varkensslachthuis met vleesgroothandel door toevoeging, wijziging en uitbreiding voor een termijn tot 7 april 2031;

6. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

- 27 mei 2002: vergunning voor regulariseren van een darmslijmtank, een bio 2 tank, een waterrecuperatietank en een fan-separator. (2002131)
- 24 juni 2002: vergunning voor uitbreiden van een slachterij (2002132)
- 08 september 2003: vergunning voor bouwen van een waterzuiveringsinstallatie en het ontbossen van 2100 m² (2003229)
- 28 mei 2004: vergunning voor het regulariseren van het bouwen van een afvalfrigo, een technische ruimte, een mazouttank en het slopen van een bio2-tank (200489)
- 25 maart 2005: vergunning voor bouwen van een varkensstal met gasverdooving, een frigo, een co2 tank en het vervangen van een grindweg door betonverharding (200584)
- 14 juni 2007: vergunning voor kappen van 2 bomen (200724)
- 18 juni 2007: vergunning voor bouwen van een karkassenfrigo (2007157)
- 13 juli 2009: vergunning voor bouwen van een karkassenfrigo met expeditieruimte en het vernieuwen en uitbreiden van een slachtzone en sociale ruimtes (2009155)
- 22 november 2010: vergunning voor verbouwen en uitbreiden van een proper bloed lokaal, het vernieuwen van een watertank en het bouwen van een gascabine (2010335)
- 05 mei 2014: vergunning voor uitbreiden van stallen bij een slachterij (201449)
- 18 augustus 2014: vergunning voor slopen van een woning en het aanleggen en heraanleggen van parkeerplaatsen (2014141)

7. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 5 mei 2020
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 3 juni 2020

8. Openbaar onderzoek

- Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd te Hoogstraten.
 - a. Openbaar onderzoek: er werden geen bezwaren ontvangen
 - b. Informatievergadering: niet vereist, niet gehouden.

9. Adviezen

Schepencollege van Hoogstraten :

- advies gevraagd op 3 juni 2020;
 - advies ontvangen op 10 augustus 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Stedenbouwkundige beoordeling
 - a. Het RUP Meirberg, goedgekeurd bij besluit van de deputatie van 21 april 2011 is van toepassing. Volgens dit plan is de aanvraag gesitueerd in een zone voor bedrijvigheid, een zone voor groenbuffer en binnen het bescherm monument 't Jongernederzetting.
 - b. De aanvraag is in overeenstemming met de stedenbouwkundige voorschriften horende bij het RUP.
 - c. Beschrijving van de bestemming in een straal van 500 meter rond het project conform de plannen van aanleg en de ruimtelijke uitvoeringsplannen
 - Parkgebied, natuurgebied, agrarisch gebied en landschappelijk, waardevol agrarisch gebied, Rup Meirberg.
 2. Gemotiveerde beoordeling van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening
 - a. Functionele inpasbaarheid
 - Functioneel kadert de aanvraag in de verdere bedrijfsvoering.
 - b. Mobiliteitsimpact
 - De mobiliteitsimpact wijzigt niet.
 - c. Schaal
 - Niet van toepassing op deze aanvraag.
 - d. Ruimtegebruik en bouwdichtheid
 - Niet van toepassing op deze aanvraag.
 - e. Visueel-vormelijke elementen
 - Niet van toepassing op deze aanvraag.
 - f. Cultuurhistorische aspecten
 - Het goed is gelegen binnen het bescherm monument 't Jongernederzetting.
 - g. Bodemreliëf
 - Het bodemreliëf wordt niet gewijzigd.
 - h. Hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid
 - Zie beoordeling bij aspecten milieu.
 3. Milieutechnische beoordeling
Deze aanvraag omvat een aanpassing van de milieuvergunning van 2016:
 - a. toevoeging van een lozingsnorm voor Kobalt (na vaststelling door milieu-inspectie dat indelingscriterium werd overschreden) en Vanadium
 - Kobalt en vanadium zijn aanwezig als kleine verontreinigingen in het gebruikte ijzertrichloride dat wordt gedoseerd in de waterzuivering om het gehalte aan fosfor terug te dringen. Omschakeling op meer zuiver (foodgrade) ijzertrichloride is economisch niet te verantwoorden voor een dergelijke toepassing.
 - Het lijkt aangewezen om m.b.t. dit aspect het advies van de ter zake deskundige dienst (VMM) te volgen.

- b. Een bestaande ondergrondse mazouttank voor 5.000 l (4.250 kg) stookolie wordt vervangen door een nieuwe bovengrondse mazouttank voor 4.800 l (4.080 kg) stookolie op een andere plaats in het bedrijf.
 - De tank wordt conform de geldende wetgeving uitgevoerd met de nodige beveiligingen. Het is een bovengrondse, dubbelwandige tank en deze zal beveiligd worden tegen aanrijdingen. De houder wordt geplaatst aan de bestaande vloeistofdichte piste welke reeds gebruikt wordt voor het vullen van gasolie. Er zal een indienststellingskeuring opgemaakt worden en de tank zal periodiek gecontroleerd worden door een erkende keurder.
4. Advies
 - a. De aanvraag wordt gunstig geadviseerd.
5. Het college van burgemeester en schepenen heeft kennis genomen van het verslag van de gemeentelijke omgevingsambtenaar, uitgebracht op 13 juli 2020. Het college van burgemeester en schepenen volgt het advies van de gemeentelijke omgevingsambtenaar.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M):

- advies gevraagd op 3 juni 2020;
- advies ontvangen op 22 juli 2020;
- inhoud: deels gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Activiteiten en proces
 - a. Het bedrijf COMECO betreft een slachthuis met als activiteit het slachten en versnijden van varkens(vlees). De slachtcapaciteit betreft max. 175.000 ton levend gewicht.
 - b. De volgende bijzondere lozingsvoorwaarden worden gevraagd:

Parameter	Huidige norm	Aangevraagde norm	Bijstelling/afwijking
Totaal Kobalt	Geen (IC: 0.0006)	0.010 mg/l	Bijstelling 2 x gemeten waarde (2 x 0,005 mg/l) Bijstelling (16,67 x IC)
Totaal Vanadium	Geen (IC: 0.005)	0.0132 mg/l	Bijstelling 2 x gemeten waarde (2 x 0,0066 mg/l) Bijstelling (2,64 x IC)

- c. Een ondergrondse mazouttank voor 5.000 l (4.250 kg) stookolie wordt vervangen door een nieuwe bovengrondse dubbelwandige mazouttank voor 4.800 l (4.080 kg) stookolie op een andere plaats in het bedrijf.
- d. Eén stoomketel van 2.360 l wordt verwijderd.
2. Bodem
 - a. De houder wordt geplaatst aan de bestaande vloeistofdichte piste die reeds gebruikt wordt voor het vullen van gasolie. Er zal een indienststellingskeuring opgemaakt worden en de tank zal periodiek gecontroleerd worden door een erkende keurder.
3. Oppervlaktewater
 - a. Het afvalwater wordt batchgewijs geloosd in oppervlaktewater, namelijk de Nieuwe Meerloop (zie vorig dossier, MLAV1-2016-81)
 - b. Bijstelling van de bijzondere milieuvorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale voorwaarde(n) van titel II (of titel III) van het VLAREM
 - c. In onderhavige aanvraag worden bijkomende lozingsnormen aangevraagd.

Parameter	Huidige norm	Aangevraagde norm	Bijstelling/afwijking
------------------	---------------------	--------------------------	------------------------------

Totaal Kobalt	Geen (IC: 0,0006)	0,010 mg/l	Bijstelling 2 x gemeten waarde (2 x 0,005 mg/l) Bijstelling (16,67 x IC)
Totaal Vanadium	Geen (IC: 0,005)	0,0132 mg/l	Bijstelling 2 x gemeten waarde (2 x 0,0066 mg/l) Bijstelling (2,64 x IC)

- d. Kobalt en vanadium zijn afkomstig als kleine verontreinigingen in het gebruikte ijzertrichloride. Dit ijzertrichloride wordt gedoseerd in de waterzuivering om het gehalte aan fosfor terug te dringen. Omschakeling op meer zuiver (foodgrade) ijzertrichloride is, volgens de exploitant, economisch niet te verantwoorden voor een dergelijke toepassing.
- e. GOP-milieu kan instemmen met volgende normen:

Parameter	norm
Totaal Kobalt	0,006 mg/l (= 10 x IC)
Totaal Vanadium	0,0132 mg/l (IC= 0,005)

Vlaamse Milieumaatschappij (VMM):

- advies gevraagd op 3 juni 2020;
 - advies ontvangen op 23 juli 2020;
 - inhoud: deels gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Situatieschets:
 - a. Deze aanvraag is een kleine aanpassing van de milieuvergunning van 2016 met o.a. de toevoeging van een norm voor cobalt en vanadium.
 - b. De volgende bijkopende emissiegrenswaarden worden gevraagd:
 - Co: 10 µg/l
 - V: 13,2 µg/l
 - c. De exploitant heeft een milieuvergunning van de deputatie d.d. 7 april 2011, gewijzigd op 13 oktober 2016 voor o.a. de lozing van bedrijfsafvalwater met een debiet van max. 40 m³/uur, 520 m³/dag en 157.500 m³/jaar via een waterzuiveringsinstallatie (R. 3.6.3.2) in oppervlaktewater.
 2. Lozingssituatie:
 - a. De lozingen gebeuren in de Nieuwe Meerloop, die uitmondt in de Leiloo, die op zijn beurt uitmondt in de Mark. De Nieuwe Meerloop is van het type 'kleine beek Kempen'.
 3. Motivering:
 - a. De aanvraag van een norm voor Co en V gebeurt op vraag van de milieu-inspectie, die heeft vastgesteld dat het indelingscriterium werd overschreden.
 - b. De exploitant beschikt over één analyseresultaat waarop hij de aangevraagde waarden heeft bepaald.

Parameter (µg/l)	Gemeten	IC	Gevraagd	Motivatie
Co	5,2	0,6	10	2*meetwaarde, 16,67*IC
V	6,6	5	13,2	2*meetwaarde, 2,64*IC

- c. Kobalt en vanadium zijn afkomstig als kleine verontreinigingen in het gebruikte ijzertrichloride. Dit staat ook als dusdanig beschreven in het Milieuhandlingsrapport 2017. Dit ijzertrichloride wordt gedoseerd in de waterzuivering om het gehalte aan fosfor terug te dringen. Omschakeling op meer zuiver (foodgrade) ijzertrichloride is economisch niet te verantwoorden voor een dergelijke toepassing.
4. Beoordeling:

- a. De VMM beschikt niet over analyseresultaten voor deze parameters van het bedrijfsafvalwater.
 - b. Er zijn geen immissiegegevens voor de betreffende parameters in stroomopwaartse meetplaatsen beschikbaar.
 - c. Stroomafwaarts in de Leilooop wordt de MKN voor Co overschreden. Dit is ook het geval voor de Mark stroomop- en afwaarts van de monding van de Leilooop, met hogere meetwaarden stroomafwaarts.
 - d. Voor V worden geen overschrijdingen van de MKN vastgesteld.
 - e. Van de Nieuwe Meerloop zijn geen debietgegevens beschikbaar.
 - f. De Leilooop heeft ter hoogte van de monding van de Nieuwe Meerloop een gemiddeld debiet van 14.688 m³ en een 10 %-ieldebet van 6.048 m³/dag.
 - g. De verdunning bedraagt 28 x t.o.v. het gemiddelde debiet van de Leilooop en 11,6 x t.o.v. het 10%-ieldebet.
 - h. Er is slechts 1 analyseresultaat (inspectie) beschikbaar om het verzoek te beoordelen. De exploitant heeft geen impactberekening laten uitvoeren en ook de stelling dat overschakelen naar een zuiverder FeCl₃ economisch niet te verantwoorden is, werd niet onderbouwd.
 - i. Er werd ook geen onderzoek verricht naar de inzet van alternatieve kobaltvrije of kobaltarme coagulantia al dan niet in combinatie met een polymeer.
 - j. De VMM stelt voor om de gevraagde norm voor Co te vergunnen voor een termijn van 3 jaar. In die periode kan de exploitant bijkomende data verzamelen, de impact van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen onderzoeken en zoeken naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia al dan niet in combinatie met een polymeer.
 - k. De gevraagde norm voor V kan worden toegestaan.
5. De Vlaamse Milieumaatschappij adviseert deels gunstig voor de gevraagde wijziging voorwaarden.
- a. De bijzondere lozingsvoorwaarden kunnen als volgt aangevuld worden:
 - b. Co: 6 µg/l voor 3 jaar;
 - c. V: 10 µg/l.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB):

- advies gevraagd op 3 juni 2020;
 - advies ontvangen op 25 juli 2020;
 - inhoud: ongunstig, gelet op volgende elementen:
1. Bespreking aanvraag
 - a. De aanvraag handelt in de aanpassing van een bestaande milieuvergunning voor lozing van afvalwaterlozing met aanwezigheid van concentraties Kobalt en Vanadium en het verplaatsen van een bestaande mazouttank.
 - b. De mogelijke effecten van het gewijzigd project op de biodiversiteit en watersystemen werd niet in de aanvraag onderzocht. In teken van het voorzorgsprincipe dient men minimaal onderzoek te plegen gezien men een overschrijding van de huidige waterkwaliteit normen beoogt (2,64x voor Vanadium en 16,67x voor Kobalt).
 2. Bespreking passende beoordeling
 - a. Er is geen passende beoordeling toegevoegd bij de aanvraag.
 - b. De effecten van de lozingen van het bedrijfsafvalwater op de speciale beschermingszone zijn niet onderzocht. Er is geen studiewerk verricht noch berekeningen gedaan naar het effect van de lozing op de waterkwaliteit en kwaliteitsdoelstellingen van de waterlopen.
 - c. De lozingen vinden plaats in de Meirbergloop die via de Leilooop Waterloop de Mark bereikt. Het habitat 3260 (laaglandrivier) dat ter hoogte van de samenvloeiing van de Mark en de Leilooop in habitatrichtlijngebied gelegen is, kan door deze lozingen mogelijk negatief beïnvloed worden. In die zin is er een mogelijk effect op de instandhoudingsdoelstellingen van dat habitatrichtlijngebied.
 - d. Het Agentschap voor Natuur en Bos beschikt over onvoldoende informatie om een betekenisvolle aantasting uit te sluiten. Er dient een passende beoordeling opgemaakt te worden. Een passende beoordeling houdt in dat op basis van de beste wetenschappelijke kennis ter zake, alle aspecten van de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma

die een mogelijke aantasting impliceren voor de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone, moeten worden onderzocht en beoordeeld. De passende beoordeling moet alle nodige gegevens bevatten om de overheden die over de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma moeten adviseren en beslissen, toe te laten dit met volle kennis van zaken te doen.

- e. Het Agentschap voor Natuur en Bos beschikt op basis van de voorliggende passende beoordeling over onvoldoende informatie om betekenisvolle aantasting van de instandhoudingsdoelstellingen van een speciale beschermingszone uit te sluiten.
- f. Hiertoe dient nog volgende informatie te worden aangevuld in de passende beoordeling:
 - Een effectbeoordeling waarbij de impact van de lozing op de actuele en potentiële habitats alsook op de instandhoudingsdoelstellingen (IHD) onderzocht wordt. Het MER-richtlijnenboek "water" geeft aan welke methoden gehanteerd kunnen worden voor het bepalen van de emissies van het project en het berekenen van het effect.
 - Er dient minstens rekening gehouden te worden met volgende oppervlakte-doelstellingen en kwaliteitsdoelstellingen goedgekeurd in de instandhoudingsdoelstellingen door middel van besluit van de Vlaamse Regering van 23 april 2014 tot aanwijzing van de speciale beschermingszone 'BE2100020 Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop' en hierbij horende instandhoudingsdoelstellingen en prioriteiten (te raadplegen op www.natura2000.vlaanderen.be/publicaties) :
 - Habitat 3260 (laaglandrivier): Toename van het habitat van actueel 0,8 ha (3 km) naar 4,3 ha (14 km). Dit omvat het volledige traject van de Strijbeekse Loop, de Mark en Merkske en de Heerlese Loop binnen het habitatrichtlijngebied. Alsook: lage stikstof- en fosforconcentratie, lage concentratie bestrijdingsmiddelen en lage sedimentvracht. In het kader hiervan zijn o.a. de toetsingswaarden voor (ortho)fosfaat, zoutgehalte, zuurstofhuishouding en zuurtegraad belangrijke parameters. Bij de effectbeoordeling zijn deze uitgebreid te bespreken.
 - Pimpernelgraslanden habitattype 6510_hus: toename van de oppervlakte glanshavergraslanden met grote pimpernel in de vallei van de Mark met 15ha. Alsook: Natuurlijk overstromingsregime met niet vervuild water. Van deze 15ha worden er ook enkele ha in de deelgebieden stroomafwaarts gezocht. Hiervoor is een ecologische studie¹ opgemaakt naar potenties en herstelmaatregelen. (met o.a. bodem- en grondwateranalyses). Er dient bij de effectbespreking rekening gehouden te worden met de analyse en bevinden in deze ecologische studie.
 - Prioritaire doelstelling 4: Verbeteren van de waterkwaliteit van de waterlopen. Waartoe onder meer de vermindering van de lozingen in oppervlaktewater, de optimalisatie en uitbreiding van de waterzuiveringsinfrastructuur opgenomen is. In de passende beoordeling dient opgenomen te worden hoe men voldoet aan de opgenomen prioritaire doelstelling.

Agentschap Onroerend Erfgoed (A.O.E.):

- advies gevraagd aan Agentschap Onroerend Erfgoed op 3 juni 2020;
 - advies ontvangen op 23 juni 2020;
 - inhoud: geen, gelet op volgende elementen:
1. Er is geen beschermd erfgoed op de percelen. Voor de volledigheid wijzen wij u erop dat, ongeacht de archeologieregelgeving van kracht is. Zorg dat u het juiste traject volgt bij aanvragen voor een omgevingsvergunning. Meer informatie en een beslissingsboom kunt u terugvinden op <https://www.onroerenderfgoed.be/archeologie-bij-vergunningsvragen-bouwheren>

Watertoets adviezen:

- advies gevraagd aan Watering van De Beneden Mark op 3 juni 2020;
 - advies ontvangen op 12 juni 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Kenmerken watersysteem
 - a. Waterloop nr. 4.05.4 Nieuwe Meerloop (geklasseerde waterloop 2° categorie)

- De percelen palen niet rechtstreeks aan de waterloop, de percelen wateren er naar af. Het betrokken waterloopvak is gelegen binnen de gebiedsomschrijving van de watering De Beneden Mark.
- b. Kaartgegevens
 - De percelen zijn niet gelegen in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig of recent overstroomd gebied, noch in de beekvallei, een nat of een laaggelegen of overstroombaar gebied volgens de watertoetskaart – de overstromingskaarten.

2. Verenigbaarheid met het watersysteem

- a. De aanvraag is verenigbaar met de doelstellingen van het Decreet Integraal Waterbeleid (art. 5), als men zich houdt aan de algemene wettelijke en specifieke voorwaarden, zoals hieronder vermeld.

3. Voorwaarden en maatregelen

a. Algemene wettelijke voorwaarden

- Waterkwantiteit: afstroom vermijden > (her)gebruik > infiltratie > bufferen > afvoeren (ladder van Lansink)
 - Er moet minstens voldaan worden aan de Gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater (verordening 05 juli 2013).
 - Stap 1 - Afstroom vermijden: zoveel mogelijk ontharden en verharde oppervlakten vermijden of beperken. Eventuele verharding is bij voorkeur waterdoorlatend. Fijnmazig grachtenstelsel herstellen (terug in open profiel brengen)
 - Stap 2 – Hergebruik: Het regenwater moet zoveel mogelijk hergebruikt worden (toilet, waswater, reinigingswater, drinkwater vee, ...).
 - Stap 3 – Infiltratie: Het afstromende hemelwater (niet doorlaatbare verharde oppervlakten, overloop regenwaterput, ...) moet worden geïnfiltreerd. Enkel de infiltratieoppervlakte en buffervolume boven de gemiddelde grondwaterstand kan in rekening gebracht worden. De aanleg van de infiltratievoorziening dient bij voorkeur te gebeuren in een open profiel. De noodoverlaat dient steeds boven de hoogste grondwaterstand gelegd te worden.
 - Stap 4 – Bufferen en vertraagd afvoeren : Wanneer de bodem geen of slechts beperkte infiltratie toelaat dient een buffervoorziening aangelegd te worden. Slechts een zeer beperkte hoeveelheid mag vertraagd afgevoerd worden. Bij voorkeur een gecombineerde infiltratie-/buffervoorziening aanleggen.
- Riolerings: voorkomen > scheiden > zuiveren
 - Er dient rekening gehouden met de voorschriften die geformuleerd staan in de Krachtlijnen voor een geïntegreerd rioleringsbeleid in Vlaanderen (VMM) (Code van goede praktijk voor de aanleg van openbare riolen, individuele voorbehandelingsinstallaties en kleinschalige rioolwaterzuiveringsinstallaties, aanvullingen met betrekking tot de herwaardering van grachtenstelsels, hemelwaterputten en infiltratievoorzieningen en andere aanvullingen en updates).
 - Het is verboden afvalwater te lozen in de RegenWaterAfvoerleiding (RWA) en regenwater in de DroogWeerAfvoerleiding (DWA). Het is uiteraard verboden afvalwater te lozen in een oppervlaktewater als er kan aangesloten worden op een DWA-leiding.
 - De lozing van afvalwater in de gewone oppervlaktewateren of in de kunstmatige afvoerwegen voor hemelwater moet voldoen aan de voorwaarden opgenomen in deel 4 van Vlarem II (plaatsen van een IBA of kleinschalige waterzuivering) ofwel voldoen aan de bepalingen van de zoneringsplannen van de gemeente Hoogstraten.
- b. Specifieke voorwaarden (art. 8§1 DIW dd.18/07/03 en art. 7§4 UB dd. 20/07/06)
 - Teneinde het schadelijk effect te voorkomen/beperken/herstellen/compenseren worden de volgende specifieke voorwaarden opgelegd:
 - Het volume van een buffer-/infiltratievoorziening dient minimaal 250 m3 per hectare verharde oppervlakte groot te zijn of verhoudingsgewijs. Deze moet voorzien zijn van een afvoerbegrenzer met constant debiet, zodat maximaal 20 liter/seconde/hectare kan afgevoerd worden. Dit bekken dient ook voorzien van een veiligheidsoverloop. De buffercapaciteit dient men steeds vrij te houden om nieuw

regenwater te kunnen opvangen. Bij en na regen moet het dan ook afgevoerd worden (aan 20l/sec per Ha verharde oppervlakte) om deze buffercapaciteit terug vrij te maken.

- Indien het hemelwater niet voldoende geïnfiltreerd kan worden omwille van hoge grondwaterstanden, een te klein doorlatendheidsfactor van de bodem of omwille van geldende regelgeving, mag het vertraagd worden afgevoerd via eenzelfde buffervolume, veiligheidsoverloop en een afvoerbegrenzer met het zelfde maximale debiet als hierboven vermeld.
- Vóór de infiltratie- en/of buffervoorziening en de lozing dient het hemelwater voorgezuiverd. Dit kan onder de vorm van bv. een smart-drain, een slibvang met olieafscheider en/of coalescentiefilter (hoge debieten mogen via een bypass rechtstreeks naar de infiltratie- en/of buffervoorziening), e.a.
- Indien tevens effluentwater wordt aangesloten op de waterloop mag het totale debiet (hemelwater + effluentwater) bovengenoemd maximaal toegelaten lozingsdebiet niet overschrijden. De nodige bijkomende buffering dient hiertoe aangelegd;
- Oppervlaktewateren en kunstmatige afvoerwegen voor hemelwater moeten in open bedding blijven – aangelegd worden;
- Het rioleringsstelsel mag geen schoon (hemel)water afvoeren naar de RWZI. Dit wordt enkel bereikt met een (verbeterd) volledig gescheiden rioleringsstelsel. Lokale zuiveringsvoorzieningen genieten de voorkeur (infiltratie, helofyten, KWZI's, ...);
- De eigenaar dient alle nodige voorzorgsmaatregelen te nemen om waterschade te voorkomen;

10. Advies Provinciale Omgevingsvergunningcommissie (POVC) d.d. 25 augustus 2020

a. Voorstel van omschrijving en rubrieken

De aanvraag betreft het veranderen door wijziging van een slachthuis, als volgt:

- vervanging van een ondergrondse tank van 4,25 ton mazout naar een bovengrondse tank van 4,08 ton (17.3.2.1.1.2);
- verwijdering van 1 stoomketel van 2.360 liter (39.1.3).

Rubricering: 17.3.2.1.1.2 - 39.1.3.

De volgende bijzondere lozingsvoorwaarden worden gevraagd:

Parameter	gevraagde norm
Totaal kobalt	0.010 mg/l
Totaal vanadium	0.0132 mg/l

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater met een effluent van 40 m³/uur, 520 m³/dag en 157.500 m³/jaar (3.6.3.2)
- een dieselpomp met 1 verdeelslang (6.5.1);
- 2 transformatoren met een vermogen van 1.000 kVA elk (12.2.1);
- een transformator met een vermogen van 2.000 kVA (12.2.2);
- batterijladers met een vermogen van 24 kW (12.3.2);
- stalplaatsen voor 24 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- een herstelwerkplaats met een schouwput (15.2);
- een wasplaats voor 25 voertuigen per dag (15.4.1);
- compressoren en koelinstallaties met een totaal vermogen van 3.200,5 kW (16.3.2.b);
- de opslag van volgende brandbare en gevaarlijke stoffen:

OMGP-2020-0181
nv Comeco

Aard	Inhoud (liter)	Inhoud (kg)	Product	Rubriek								
				6.4.1 (liter)	17.1.2.1.1 (liter)	17.1.2.2.2 (liter)	17.3.2.1.1.2 (kg)	17.3.2.2.1.1.a (kg)	17.3.4.2.a (kg)	17.3.6.1.a (kg)	17.3.8.2 (kg)	17.4 (kg)
gasflessen	630	-	ammoniak		630							
gasflessen	120	-	propaan		120							
gasflessen	120	-	lasgas		120							
gastank	10.000	-	CO ₂			10.000						
ondergrondse tank	12.000	10.200	stookolie				10.200					
ondergrondse tank	4.950	4.208	stookolie				4.208					
bovengrondse tank	4.800	4.080	stookolie				4.080					
bovengrondse tank	15.000	12.750	diesel				12.750					
bovengrondse tank	10.000	14.300	ijzer(III)chloride 40%						14.300		14.300	
bovengrondse tank	5.000	6.500	natriumhydroxide 29-53%						6.500			
bovengrondse tank	1.200	-	olie	1.200								
verplaatsbare recipiënten		420	Jet clean super						420			
verplaatsbare recipiënten		768	DM CID vloeibaar 2195B						768		768	
verplaatsbare recipiënten		768	DM CID S vloeibaar 5207B						768		768	
verplaatsbare recipiënten		96	DM Clean SL						96			
verplaatsbare recipiënten		800	DM Clean Ultra						800			
verplaatsbare recipiënten		480	Trans D vloeibaar						480			
verplaatsbare recipiënten		420	azijnzuur 80%					420	420			
verplaatsbare recipiënten	210	278	natriumhydroxide 29-53%						278			
verplaatsbare recipiënten	210	300	ijzer(III)chloride 40%						300			
verplaatsbare recipiënten	1.000	1.000	Steamate NA 6540						1.000	1.000		
verplaatsbare recipiënten		150	Cortrol IS3000 (voedingsgeslacht) vloeibaar							150		
verplaatsbare recipiënten		250	Optisperse PO 5090 (voedingsgeslacht) vloeibaar						250			
verplaatsbare recipiënten		120	BWTCS-1092							120		
verplaatsbare recipiënten		120	BWT440R						120	120	120	
verplaatsbare recipiënten	26	50	Dettol							50		
verplaatsbare recipiënten	200	209	Bush A555								209	
verplaatsbare recipiënten	20		Shell morlina oil 100	20								
verplaatsbare recipiënten	400		Carter EP220 olie	400								
verplaatsbare recipiënten	200		Carsinus 100/150 kroon Oil	200								
verplaatsbare recipiënten	40		Shell Rimula R3 +30	40								
verplaatsbare recipiënten	200		Shell Refrigeration oil S2-DR-A 68	200								
verplaatsbare recipiënten	400		Shell Tellus S2 V32 olie	400								
verplaatsbare recipiënten	139		Foamtrol AF 4039	139								
verplaatsbare recipiënten	30		Sabroe oil PAO 68	30								
verplaatsbare recipiënten	120		Kroon oil Dieselfeet CD + 15W-40	120								
verplaatsbare recipiënten	120		Kroon oil Torsynth 10W-40	120								
verplaatsbare recipiënten	11		Unil Grease 738 2 H	11								
verplaatsbare recipiënten	63	57	Shell Cassida grease EPS 2 H1 92546 (voedingsvet)	63								
verplaatsbare recipiënten	6		Liqui Moly LM 41 Mos2-suspension	6								

Aard	Inhoud (liter)	Inhoud (kg)	Product	Rubriek								
				6.4.1 (liter)	17.1.2.1.1 (liter)	17.1.2.2 (liter)	17.3.2.1.1.2 (kg)	17.3.2.2.1.a (kg)	17.3.4.2.a (kg)	17.3.6.1.a (kg)	17.3.8.2 (kg)	17.4 (kg)
verplaatsbare recipiënten	50		olie voor hogedrukreiniger	50								
verplaatsbare recipiënten	40		Shell cassida GL 460	40								
verplaatsbare recipiënten	10		Nutriflon oil art. nr. 03.1101 (voedingsgeslacht)	10								
verplaatsbare recipiënten	1		SKF LGMT2/0.4	1								
kleine verpakkingen			diverse									3.115
Totalen per rubriek				3.050	870	10.000	31.238	420	26.500	1.440	16.465	3.115

- de opslag van 25 ton kunststofverpakkingsmateriaal (23.3.1.a);
- een labo voor kwaliteitscontrole (24.4);
- de opslag van 65 m³ mest (28.2.a.2);
- een onderhoudswerkplaats met een vermogen van 9 kW (29.5.2.1.a);
- een stoomketel van 9.200 liter (39.1.3);
- stookinstallaties met een totaal vermogen van 9.376 kW (43.1.3);
- slachtcapaciteit van 600 ton/dag (45.1.d);
- de slachtcapaciteit van 175.000 ton levend gewicht per jaar (45.1.e);
- een darmwasserij met een vermogen van 54 kW (45.4.a);
- 2 uitsnijplaatsen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 200 kW (45.4.c.1.a)
- opslag van 1.617 ton producten van dierlijke oorsprong (45.4.e.2);
- de be- en verwerking van dierlijke producten met een productiecapaciteit van 600 ton per dag (45.16.1)
- een laboratorium met activiteiten voor bacteriologisch onderzoek, risiconiveau 2 (51.2.1);
- 2 grondwaterwinningen (53.8.3) als volgt:
 - put 1 op een diepte van 199 m met een maximaal opgepompt debiet van 450 m³/dag en 65.000 m³/jaar;
 - put 2 op een diepte van 198 m met een maximaal opgepompt debiet van 450 m³/dag en 65.000 m³/jaar.

Vlarem-rubricering: 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 12.2.2 - 12.3.2 - 15.1.1 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.2.b - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.2 - 17.3.2.1.1.2 - 17.3.2.2.1.a - 17.3.4.2.a - 17.3.6.1.a - 17.3.8.2 - 17.4 - 23.3.1.a - 24.4 - 28.2.a.2 - 29.5.2.1.a - 39.1.3 - 43.1.3 - 45.1.d - 45.1.e - 45.4.a - 45.4.c.1.a - 45.4.e.2 - 45.16.1 - 51.2.1 - 53.8.3.

b. Gemotiveerde beoordeling

1. Horen van de partijen

- De heer J. Coenegrachts, milieucoördinator bij Comeco, en de heer P. Vandenabeele, consultant Wiels BV worden gehoord namens de aanvrager.
- De voorzitter vraagt waarom het perceel 4-D-374D mee werd aangevraagd.
 - De heer Coenegrachts antwoordt dat dit per vergissing mee werd opgenomen in de aanvraag.

- De voorzitter geeft aan dat door de intekening van dit perceel advies werd gevraagd aan het ANB en de Watering van De Beneden Mark en deze adviezen eigenlijk niet vereist zijn.
- De voorzitter verwijst naar de adviezen van de VMM en de AGOP-M m.b.t. de lozingsnormen.
 - De VMM licht haar advies toe.
 - De heer Coenegrachts antwoordt dat er meetcampagne zal uitgevoerd worden en kobalt ook gemeten zal worden. Men heeft geen problemen met het advies van de VMM.
 - De VMM geeft aan dat er ook een TWOL-studie lopende is.
 - De heer Vandenabeele vraagt of er eventueel een termijnverlenging mogelijk is om de gevraagde gegevens te kunnen bezorgen.
 - De VMM geeft aan dat deze termijn te kort is om een studie naar alternatieven uit te voeren. De lozing gebeurt in een hele kleine waterloop. De MKN wordt verder stroomafwaarts overschreden.

2. Omschrijving

- Het perceel 4-D-374D (te Meerle) werd verkeerdelijk in het Omgevingsloket ingetekend en dus verkeerdelijk opgenomen in de aanvraag. De adviesvragen aan het ANB en de Watering de Beneden Mark zijn hierdoor ten onrechte gesteld.
 - De vertegenwoordiger van de aanvrager bevestigt per zitting dat dit perceel per vergissing mee werd opgenomen in de aanvraag.
 - Het perceel 4-D-374D (te Meerle) wordt geschrapt.
- Voor het overige kan de omschrijving worden behouden.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De aanvraag is gelegen binnen het gemeentelijk RUP Meirberg, goedgekeurd op 21 april 2011. De aanvraag is in overeenstemming met de stedenbouwkundige voorschriften horende bij het RUP.
- Er worden geen stedenbouwkundige handelingen gevraagd, enkel ingedeelde inrichtingen of activiteiten.
- Het advies van het CBS is gunstig
- Het AOE gaf te kennen geen advies uit te brengen aangezien er geen beschermd erfgoed is op de percelen
- De POVC is van oordeel dat de aanvraag stedenbouwkundig verenigbaar is.

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- De adviezen van de VMM en de AGOP-M zijn deels gunstig:
 - De adviezen zijn ongunstig over de gevraagde lozingsnorm van kobalt. De exploitant stelt een norm van 0,010 mg/l voor terwijl de VMM en de AGOP-M een norm voorstellen van 0,006 mg/l, zijnde 10x IC.
 - De VMM stelt daarnaast voor om de gevraagde norm voor Co te vergunnen voor een termijn van 3 jaar. In die periode kan de exploitant bijkomende data verzamelen, de impact van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen onderzoeken en zoeken naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia al dan niet in combinatie met een polymeer.
 - De VMM boordeelt dat de gevraagde norm voor vanadium (V) kan worden toegestaan (= 13,2 µg/l), maar adviseert daarnaast in haar conclusie om de bijzondere voorwaarde van V als volgt aan te vullen: V: 10 µg/l.
- Het CBS volgt het advies van de VMM m.b.t. de lozingsnormen. Voor het overige verleent het CBS een gunstig advies.
- De POVC volgt het advies van de VMM m.b.t. de lozingsnormen. De POVC is van oordeel dat voor de parameter Co een norm van 0,006 mg/l voor een termijn van 3 jaar kan toegestaan worden. Indien de exploitant na deze termijn opnieuw een lozingsnorm voor Co wenst aan te vragen, moet deze aanvraag gemotiveerd worden a.d.h.v. bijkomende analyseresultaten,

een impactbepaling van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen en een onderzoek naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia, al dan niet in combinatie met een polymeer.

- Voor het overige volgt de POVC de gunstige adviezen en is de POVC van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en op milieutechnisch vlak aanvaardbaar is.

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB

- Niet van toepassing.

7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel

- Er worden geen stedenbouwkundige handelingen gevraagd, enkel ingedeelde inrichtingen of activiteiten.
- Uit het advies van het CBS blijkt dat er verscheidene stedenbouwkundige vergunningen werden verleend.
- De POVC heeft echter geen beschikking over reeds verleende stedenbouwkundige vergunningen en stelt daarom voor om als aandachtspunt in het besluit op te nemen dat voorliggende omgevingsvergunning enkel betrekking heeft op de in artikel 1 van het besluit vermelde ingedeelde inrichtingen of activiteiten; dat deze vergunning geen regularisatie betreft voor eventuele niet-vergunde gebouwen of constructies die op de plannen ingetekend staan.

8. Toepasselijke BREF's

- Niet van toepassing.

9. Natuurtoets

- De inrichting is gelegen circa 2.400 m van het VEN-gebied 'De Vallei van de Mark'.
- Er werd advies aan het ANB gevraagd, omdat het perceel het perceel 4-D-374D mee werd opgenomen in de aanvraag. Dit perceel werd per vergissing ingetekend in het omgevingsloket. Er diende bijgevolg geen adviesvraag aan het ANB gesteld te worden.
- Het advies van het ANB is ongunstig gelet op volgende elementen:
 - De effecten van de lozingen van het bedrijfsafvalwater op de speciale beschermingszone zijn niet onderzocht. Er is geen studiewerk verricht noch berekeningen gedaan naar het effect van de lozing op de waterkwaliteit en kwaliteitsdoelstellingen van de waterlopen.
 - De lozingen vinden plaats in de Meirbergloop die via de Leiloo Waterloop de Mark bereikt. Het habitat 3260 (laaglandrivier) dat ter hoogte van de samenvloeiing van de Mark en de Leiloo in habitatrichtlijngebied gelegen is, kan door deze lozingen mogelijk negatief beïnvloed worden. In die zin is er een mogelijk effect op de instandhoudingsdoelstellingen van dat habitatrichtlijngebied.
 - Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een betekenisvolle aantasting van het habitat 3260 (laaglandrivier) stroomafwaarts van de lozingen uit te sluiten. Er dient hiervoor een passende beoordeling opgemaakt te worden.
 - Er dient minstens rekening gehouden te worden met volgende oppervlakte- en kwaliteitsdoelstellingen goedgekeurd in de instandhoudingsdoelstellingen door middel van besluit van de Vlaamse Regering van 23 april 2014 tot aanwijzing van de speciale beschermingszone 'BE2100020 Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop' en hierbij horende instandhoudingsdoelstellingen en prioriteiten.
- De POVC is van oordeel dat aangezien het advies van het ANB niet vereist is er aan dit advies kan voorbij gegaan worden.
- Ook de VMM geeft in zijn advies aan dat er geen impactberekening en geen studie naar alternatieven werd uitgevoerd. Daarom stelt de VMM voor om te lozingsnorm voor Co te beperken tot 0,006 mg/l en dit voor een termijn van 3 jaar.
- De POVC volgt het advies van de VMM. Indien de exploitant na deze termijn opnieuw een lozingsnorm voor Co wenst aan te vragen, moet deze aanvraag gemotiveerd worden a.d.h.v. bijkomende analyseresultaten, een impactbepaling van de

Co-concentratie op de ontvangende waterlopen en een onderzoek naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia.

10. Watertoets

- Voor de evaluatie van de lozing wordt verwezen naar het advies van de VMM en de AGOP-M.
- Uit de deels ongunstige adviezen blijkt dat de gevraagde lozingsnormen voor kobalt, nadelige gevolgen heeft voor het watersysteem. De gevraagde lozingsnorm voor kobalt dient beperkt te worden tot 0,006 mg/l voor een termijn van 3 jaar teneinde het schadelijk effect te voorkomen. De aanvraag voldoet, voor wat betreft de lozingsnormen, aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, mits beperking van de lozingsnormen (en mits naleving van de voorgestelde voorwaarden).
- Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het perceel 3-E-59F niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
- Er werd advies gevraagd aan Watering De Beneden Mark, omdat het perceel 4-D-374D mee werd opgenomen in de aanvraag. Dit perceel is gelegen in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied. Dit perceel werd per vergissing ingetekend in het omgevingsloket. Er diende bijgevolg geen adviesvraag aan de Watering De Beneden Mark gesteld te worden. De Watering De Beneden Mark verleent een gunstig advies.

11. Erfgoedtoets

- Niet van toepassing.

12. Termijn

- Conform artikel 68 punt 9 van het Omgevingsvergunningsdecreet kan de vergunning voor de ingedeelde inrichtingen of activiteiten verleend worden tot 7 april 2031 (de einddatum van de lopende basisvergunning).

13. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2 + sector 37
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Stoomtoestellen: hoofdstuk 5.39

c. Bijzondere milieuvoorwaarden:

- De POVC stelt volgende voorwaarden voor:
 1. In aanvulling/afwijking van de algemene en sectorale voorwaarden gelden voor de lozing van bedrijfsafvalwater de volgende lozingsnormen

Parameter	Norm (mg/l)
totaal kobalt	0,006 (voor een termijn van 3 jaar)
totaal vanadium	0,010

2. Wanneer de exploitant een nieuwe lozingsnorm voor de parameter kobalt wenst aan te vragen, dient dit te gebeuren aan de hand van bijkomende analyseresultaten, een impactbepaling van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen en een onderzoek naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia, al dan niet in combinatie met een polymeer.

- Volgende voorwaarden worden voorgesteld door de Watering de Beneden Mark
 1. Het volume van een buffer-/infiltratievoorziening dient minimaal 250 m³ per hectare verharde oppervlakte groot te zijn of verhoudingsgewijs. Deze moet voorzien zijn van een afvoerbegrenzer met constant debiet, zodat maximaal 20 liter/seconde/hectare kan afgevoerd worden. Dit bekken dient ook voorzien van een veiligheidsoverloop. De buffercapaciteit dient men steeds vrij te houden om nieuw regenwater te kunnen opvangen. Bij en na regen moet het dan ook afgevoerd worden (aan 20l/sec per Ha verharde oppervlakte) om deze buffercapaciteit terug vrij te maken.
 2. Indien het hemelwater niet voldoende geïnfiltreerd kan worden omwille van hoge grondwaterstanden, een te klein doorlatendheidsfactor van de bodem of omwille van geldende regelgeving, mag het vertraagd worden afgevoerd via eenzelfde buffervolume, veiligheidsoverloop en een afvoerbegrenzer met het zelfde maximale debiet als hierboven vermeld.
 3. Vóór de infiltratie- en/of buffervoorziening en de lozing dient het hemelwater voorgezuiverd. Dit kan onder de vorm van bv. een smart-drain, een slibvang met olieafscheider en/of coalescentiefilter (hoge debieten mogen via een bypass rechtstreeks naar de infiltratie- en/of buffervoorziening), e.a.
 4. Indien tevens effluentwater wordt aangesloten op de waterloop mag het totale debiet (hemelwater + effluentwater) bovengenoemd maximaal toegelaten lozingsdebiet niet overschrijden. De nodige bijkomende buffering dient hiertoe aangelegd;
 5. Oppervlaktewateren en kunstmatige afvoerwegen voor hemelwater moeten in open bedding blijven – aangelegd worden;
 6. Het rioleringsstelsel mag geen schoon (hemel)water afvoeren naar de RWZI. Dit wordt enkel bereikt met een (verbeterd) volledig gescheiden rioleringsstelsel. Lokale zuiveringsvoorzieningen genieten de voorkeur (infiltratie, helofyten, KWZI's, ...);
 7. De eigenaar dient alle nodige voorzorgsmaatregelen te nemen om waterschade te voorkomen;
 - De vergunninghouder dient sowieso te voldoen aan de geldende regelgeving. De POVC oordeelt dat deze voorwaarden niet moeten worden opgelegd. Wat betreft de laatste voorwaarde merkt de POVC bijkomend op dat die voorwaarde kadert in een goede bedrijfsvoering.

Actualisatie huidige bijzondere voorwaarden:

MLAV1/10-255:

1. Na het in gebruik nemen van de uitbreidingen dient een geurstudie te worden opgemaakt door een erkend deskundige in de discipline lucht gebaseerd op effectieve geurmetingen (waarnemingen). Op basis van deze metingen dient de omvang en de frequentie van voorkomen van eventuele geurhinder in de nabije omgeving nauwkeurig in kaart gebracht worden en gekoppeld worden aan specifieke geurbronnen, zodanig dat zeer gerichte maatregelen kunnen worden genomen. In samenspraak met de betrokken omwonenden dient, indien nodig, een saneringsplan te worden opgesteld met de uit te voeren maatregelen en hun timing.
 - > Uit het dossier MLAV1-2016-0081 en uit de opvolging van deze voorwaarde uit de vergunning MLAV1-2016-81 blijkt dat aan deze voorwaarde is voldaan. Bijgevolg kan deze voorwaarden worden geschrapt.
2. De nieuwe koelcondensoren dienen voorzien te worden van een minimale geluidsdemping van 9 dB(A).
 - > Deze voorwaarde kan behouden worden.
3. In aanvulling/afwijking van de algemene en sectorale voorwaarden gelden voor de lozing van bedrijfsafvalwater de volgende lozingsnormen
 - totaal fosfor: 2 mg/l
 - totaal N: 15 mg/l

-> Deze voorwaarde werd vervangen door voorwaarde 6 uit de vergunning MLAV1-2016-81.

4. Alle klachten aangaande hinder (geur, geluid, ...) moeten worden geregistreerd in een klachtenboek waarin ook de ondernomen acties worden vermeld. Het klachtenregister dient ter inzage te worden gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.

-> Deze voorwaarde kan geschrapt worden. In de vergunning MLAV-2016-0081 werd een andere voorwaarde opgelegd m.b.t. klachten (voorwaarde 3).

MLAV1-2016-81:

1. De maatregelen zoals beschreven in het saneringsplan met kenmerk ad/2016/013.02 van 7 september 2016 dienen uitgevoerd te worden volgens de voorgestelde timing. De exploitant dient ten laatste op 1 oktober 2017 de resultaten te bezorgen van de meetcampagne naar aanleiding van de uitvoering van stappen 1 en 2. Deze resultaten dienen ofwel per mail gestuurd te worden naar dossiers.milieuvergunningen@provincieantwerpen.be ofwel schriftelijk in 3 exemplaren bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid die deze informatie ter evaluatie bezorgt aan de AMV en ter informatie aan de AMI.
-> Aan deze voorwaarde werd voldaan (deputatiebesluit 4 oktober 2018). Bijgevolg kan deze voorwaarde geschrapt worden.
2. Vrachtwagenchauffeurs die afvalstoffen/kadavers laden, dienen een open laadbak zo snel mogelijk af te dichten.
-> Deze voorwaarde kan behouden blijven.
3. De nv Comeco dient een klachtenregistratie- en communicatiesysteem op te zetten in samenwerking met de gemeente. In het communicatieplan dient minstens het volgende uitgewerkt te worden:
 - Ten minste 1 keer per jaar worden de omwonenden binnen een straal van 300 m uitgenodigd op de site.
 - Een e-mailadres wordt opgemaakt dat tegelijkertijd alle verantwoordelijken inzake techniek, milieu, personeel, plant manager en CEO direct bereikt. Via dit e-mailadres kunnen de burens vragen stellen of hinder melden.
 - De omwonenden binnen een straal van 300 m worden regelmatig geïnformeerd over werken, mogelijke hinder, verbeterwerken, enz.
4. De exploitant moet het gebruik van biociden op basis van actieve chloor maximaal beperken en overschakelen op alternatieve biociden.
5. Op de nieuwe parking voor de vleeswagens dienen te allen tijde de koelgroepen uit te staan.
6. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
P totaal	2
AOX	0,4
B	2
nitriet	1

-> Bovenstaande voorwaarden kunnen behouden blijven

7. De exploitant moet onderzoeken of gebruik kan gemaakt worden van bio-polymeren in de DAF en de slibontwatering en de resultaten van dit onderzoek binnen een jaar na vergunningverlening meedelen aan de vergunningverlenende overheid, die ze ter evaluatie doorstuurt naar de AMV en de VMM.
-> Aan deze voorwaarde werd voldaan (deputatiebesluit 24 mei 2018). Bijgevolg kan deze voorwaarde geschrapt worden.
8. De exploitant moet voor de aanmaak van polymeren maximaal gebruikmaken van hemelwater of gezuiverd effluent.
-> Deze voorwaarde kan behouden blijven.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie voor wat betreft de bijzondere milieuvorwaarden:

1. De nieuwe koelcondensoren dienen voorzien te worden van een minimale geluidsdemping van 9 dB(A).

2. Vrachtwagenchauffeurs die afvalstoffen/kadavers laden, dienen een open laadbak zo snel mogelijk af te dichten.
3. De nv Comeco dient een klachtenregistratie- en communicatiesysteem op te zetten in samenwerking met de gemeente. In het communicatieplan dient minstens het volgende uitgewerkt te worden:
 - a. Ten minste 1 keer per jaar worden de omwonenden binnen een straal van 300 m uitgenodigd op de site.
 - b. Een e-mailadres wordt opgemaakt dat tegelijkertijd alle verantwoordelijken inzake techniek, milieu, personeel, plant manager en CEO direct bereikt. Via dit e-mailadres kunnen de burens vragen stellen of hinder melden.
 - c. De omwonenden binnen een straal van 300 m worden regelmatig geïnformeerd over werken, mogelijke hinder, verbeterwerken, enz.
4. De exploitant moet het gebruik van biociden op basis van actieve chloor maximaal beperken en overschakelen op alternatieve biociden.
5. Op de nieuwe parking voor de vleeswagens dienen te allen tijde de koelgroepen uit te staan.
6. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
P totaal	2
AOX	0,4
B	2
nitriet	1
totaal kobalt	0,006 (voor een termijn van 3 jaar)
totaal vanadium	0,010

7. De exploitant moet voor de aanmaak van polymeren maximaal gebruikmaken van hemelwater of gezuiverd effluent.
8. Wanneer de exploitant een nieuwe lozingsnorm voor de parameter kobalt wenst aan te vragen, dient dit te gebeuren aan de hand van bijkomende analyseresultaten, een impactbepaling van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen en een onderzoek naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia, al dan niet in combinatie met een polymeer.

c. Conclusie: deels gunstig.

11. Beoordeling

Voor de toetsing van de aanvraag aan de beoordelingsgronden van de VCRO, de doelstellingen van titel V van het DABM, de beschermingsmaatregelen van het Onroerendergoeddecreet, de beoordelingsgronden en doelstellingen van het decreet betreffende het IHB, de maatregelen van het Natuurdecreet en de doelstellingen en beginselen van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, wordt verwezen naar de beoordeling in het advies van de POVC.

De beoordeling zoals opgenomen in het advies van de POVC wordt bijgetreden.

Er wordt benadrukt dat de VMM voor vanadium een lozingsnorm van 10 µg/l adviseert, zijnde tweemaal het indelingscriterium. Dit werd ook zo toegelicht tijdens de hoorzitting van de POVC.

Voor de lozingsnorm van kobalt wordt een termijn van 3 jaar geadviseerd. Voorgesteld wordt om te verduidelijken dat deze termijn ingaat op datum van vergunningverlening.

Conform artikel 48 §1 van het Omgevingsvergunningsbesluit bevat het besluit de geactualiseerde vergunningssituatie wat betreft de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten.

De risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, veroorzaakt door de gevraagde exploitatie, kunnen tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De vergunning kan worden verleend onder de voorwaarden en voor de termijn zoals voorgesteld door de POVC en mits bovenstaande beoordeling.

12.Aandachtspunten

Overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlare II bepaalt de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater volgens de code van goede praktijk en raadpleegt daarbij de bevoegde brandweer.

De voorliggende omgevingsvergunning heeft enkel betrekking op het vermelde onder artikel 1 van dit besluit. Deze vergunning betreft geen regularisatie voor eventuele niet-vergunde gebouwen of constructies die op de plannen ingetekend staan en niet tot het voorwerp van voorliggende aanvraag behoren.

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan nv Comeco, gevestigd John Lijsenstraat 55 te 2321 Hoogstraten (Meer), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een slachthuis (inrichtingsnummer omgevingsloket 20200325-0088), gelegen John Lijsenstraat 55 te 2321 Hoogstraten (Meer), kadastrergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-E-59F, te veranderen door uitbreiding en wijziging, omvattend:

- vervanging van een ondergrondse tank van 4,25 ton mazout naar een bovengrondse tank van 4,08 ton (17.3.2.1.1.2);
- verwijdering van 1 stoomketel van 2.360 liter (39.1.3).

Rubricering: 17.3.2.1.1.2 - 39.1.3.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater met een effluent van 40 m³/uur, 520 m³/dag en 157.500 m³/jaar (3.6.3.2)
- een dieselpomp met 1 verdeelslang (6.5.1);
- 2 transformatoren met een vermogen van 1.000 kVA elk (12.2.1);
- een transformator met een vermogen van 2.000 kVA (12.2.2);
- batterijladers met een vermogen van 24 kW (12.3.2);
- stalplaatsen voor 24 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- een herstelwerkplaats met een schouwput (15.2);
- een wasplaats voor 25 voertuigen per dag (15.4.1);
- compressoren en koelinstallaties met een totaal vermogen van 3.200,5 kW (16.3.2.b);
- de opslag van volgende brandbare en gevaarlijke stoffen:

OMGP-2020-0181
nv Comeco

Aard	Inhoud (liter)	Inhoud (kg)	Product	Rubriek								
				6.4.1 (liter)	17.1.2.1.1 (liter)	17.1.2.2.2 (liter)	17.3.2.1.1.2 (kg)	17.3.2.2.1.1.a (kg)	17.3.4.2.a (kg)	17.3.6.1.a (kg)	17.3.8.2 (kg)	17.4 (kg)
gasflessen	630	-	ammoniak		630							
gasflessen	120	-	propaan		120							
gasflessen	120	-	lasgas		120							
gastank	10.000	-	CO ₂			10.000						
ondergrondse tank	12.000	10.200	stookolie				10.200					
ondergrondse tank	4.950	4.208	stookolie				4.208					
bovengrondse tank	4.800	4.080	stookolie				4.080					
bovengrondse tank	15.000	12.750	diesel				12.750					
bovengrondse tank	10.000	14.300	ijzer(III)chloride 40%						14.300		14.300	
bovengrondse tank	5.000	6.500	natriumhydroxide 29-53%						6.500			
bovengrondse tank	1.200	-	olie	1.200								
verplaatsbare recipiënten		420	Jet clean super						420			
verplaatsbare recipiënten		768	DM CID vloeibaar 2195B						768		768	
verplaatsbare recipiënten		768	DM CID S vloeibaar 5207B						768		768	
verplaatsbare recipiënten		96	DM Clean SL						96			
verplaatsbare recipiënten		800	DM Clean Ultra						800			
verplaatsbare recipiënten		480	Trans D vloeibaar						480			
verplaatsbare recipiënten		420	azijnzuur 80%					420	420			
verplaatsbare recipiënten	210	278	natriumhydroxide 29-53%						278			
verplaatsbare recipiënten	210	300	ijzer(III)chloride 40%						300			
verplaatsbare recipiënten	1.000	1.000	Steamate NA 6540						1.000	1.000		
verplaatsbare recipiënten		150	Cortrol IS3000 (voedingsgeschikt) vloeibaar							150		
verplaatsbare recipiënten		250	Optisperse PO 5090 (voedingsgeschikt) vloeibaar						250			
verplaatsbare recipiënten		120	BWTCS-1092							120		
verplaatsbare recipiënten		120	BWT440R						120	120	120	
verplaatsbare recipiënten	26	50	Dettol							50		
verplaatsbare recipiënten	200	209	Bush A555								209	
verplaatsbare recipiënten	20		Shell morlina oil 100	20								
verplaatsbare recipiënten	400		Carter EP220 olie	400								
verplaatsbare recipiënten	200		Carsinus 100/150 kroon Oil	200								
verplaatsbare recipiënten	40		Shell Rimula R3 +30	40								
verplaatsbare recipiënten	200		Shell Refrigeration oil S2-DR-A 68	200								
verplaatsbare recipiënten	400		Shell Tellus S2 V32 olie	400								
verplaatsbare recipiënten	139		Foamtrol AF 4039	139								
verplaatsbare recipiënten	30		Sabroe oil PAO 68	30								
verplaatsbare recipiënten	120		Kroon oil Dieselfeet CD + 15W-40	120								
verplaatsbare recipiënten	120		Kroon oil Torsynth 10W-40	120								
verplaatsbare recipiënten	11		Unil Grease 738 2 H	11								
verplaatsbare recipiënten	63	57	Shell Cassida grease EPS 2 H1 92546 (voedingsvet)	63								
verplaatsbare recipiënten	6		Liqui Moly LM 41 Mos2-suspension	6								

Aard	Inhoud (liter)	Inhoud (kg)	Product	Rubriek								
				6.4.1 (liter)	17.1.2.1.1 (liter)	17.1.2.2.2 (liter)	17.3.2.1.1.2 (kg)	17.3.2.2.1.a (kg)	17.3.4.2.a (kg)	17.3.6.1.a (kg)	17.3.8.2 (kg)	17.4 (kg)
verplaatsbare recipiënten	50		olie voor hogedrukreiniger	50								
verplaatsbare recipiënten	40		Shell cassida GL 460	40								
verplaatsbare recipiënten	10		Nutriflon oil art. nr. 03.1101 (voedingsgeschikt)	10								
verplaatsbare recipiënten	1		SKF LGMT2/0.4	1								
kleine verpakkingen			diverse									3.115
Totalen per rubriek				3.050	870	10.000	31.238	420	26.500	1.440	16.465	3.115

- de opslag van 25 ton kunststofverpakkingsmateriaal (23.3.1.a);
- een labo voor kwaliteitscontrole (24.4);
- de opslag van 65 m³ mest (28.2.a.2);
- een onderhoudswerkplaats met een vermogen van 9 kW (29.5.2.1.a);
- een stoomketel van 9.200 liter (39.1.3);
- stookinstallaties met een totaal vermogen van 9.376 kW (43.1.3);
- slachtcapaciteit van 600 ton/dag (45.1.d);
- de slachtcapaciteit van 175.000 ton levend gewicht per jaar (45.1.e);
- een darmwasserij met een vermogen van 54 kW (45.4.a);
- 2 uitsnijplaatsen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 200 kW (45.4.c.1.a)
- opslag van 1.617 ton producten van dierlijke oorsprong (45.4.e.2);
- de be- en verwerking van dierlijke producten met een productiecapaciteit van 600 ton per dag (45.16.1)
- een laboratorium met activiteiten voor bacteriologisch onderzoek, risiconiveau 2 (51.2.1);
- 2 grondwaterwinningen (53.8.3) als volgt:
 - put 1 op een diepte van 199 m met een maximaal opgepompt debiet van 450 m³/dag en 65.000 m³/jaar;
 - put 2 op een diepte van 198 m met een maximaal opgepompt debiet van 450 m³/dag en 65.000 m³/jaar.

Vlarem-rubricering: 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 12.2.2 - 12.3.2 - 15.1.1 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.2.b - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.2 - 17.3.2.1.1.2 - 17.3.2.2.1.a - 17.3.4.2.a - 17.3.6.1.a - 17.3.8.2 - 17.4 - 23.3.1.a - 24.4 - 28.2.a.2 - 29.5.2.1.a - 39.1.3 - 43.1.3 - 45.1.d - 45.1.e - 45.4.a - 45.4.c.1.a - 45.4.e.2 - 45.16.1 - 51.2.1 - 53.8.3.

Bovenstaand vindt u – indien van toepassing – de vergunde rubrieken met de respectievelijke hoeveelheden, de vergunde stedenbouwkundige handelingen en de geldende kadastrale gegevens. Enkel deze vergunde rubrieken, stedenbouwkundige handelingen en kadastrale gegevens zijn afdwingbaar in geval van rechtsgeldige ondertekening van dit besluit.

ARTIKEL 2 - Voorwaarden

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

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvorwaarden:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2 + sector 37
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Stoomtoestellen: hoofdstuk 5.39

c. Bijzondere milieuvorwaarden:

1. In aanvulling/afwijking van de algemene en sectorale voorwaarden gelden voor de lozing van bedrijfsafvalwater de volgende lozingsnormen

Parameter	Norm (mg/l)
totaal kobalt	0,006 (voor een termijn van 3 jaar die ingaat op datum vergunningverlening OMGP-2020-0181)
totaal vanadium	0,010

2. Wanneer de exploitant een nieuwe lozingsnorm voor de parameter kobalt wenst aan te vragen, dient dit te gebeuren aan de hand van bijkomende analyseresultaten, een impactbepaling van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen en een onderzoek naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia, al dan niet in combinatie met een polymeer.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie voor wat betreft de bijzondere milieuvorwaarden:

1. De nieuwe koelcondensoren dienen voorzien te worden van een minimale geluidsdemping van 9 dB(A).
2. Vrachtwagenchauffeurs die afvalstoffen/kadavers laden, dienen een open laadbak zo snel mogelijk af te dichten.
3. De nv Comeco dient een klachtenregistratie- en communicatiesysteem op te zetten in samenwerking met de gemeente. In het communicatieplan dient minstens het volgende uitgewerkt te worden:
 - a. Ten minste 1 keer per jaar worden de omwonenden binnen een straal van 300 m uitgenodigd op de site.
 - b. Een e-mailadres wordt opgemaakt dat tegelijkertijd alle verantwoordelijken inzake techniek, milieu, personeel, plant manager en CEO direct bereikt. Via dit e-mailadres kunnen de burens vragen stellen of hinder melden.
 - c. De omwonenden binnen een straal van 300 m worden regelmatig geïnformeerd over werken, mogelijke hinder, verbeterwerken, enz.
4. De exploitant moet het gebruik van biociden op basis van actieve chloor maximaal beperken en overschakelen op alternatieve biociden.
5. Op de nieuwe parking voor de vleeswagens dienen te allen tijde de koelgroepen uit te staan.
6. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
P totaal	2
AOX	0,4
B	2

nitriet	1
totaal kobalt	0,006 (voor een termijn van 3 jaar die ingaat op datum vergunningverlening OMGP-2020-0181)
totaal vanadium	0,010

7. De exploitant moet voor de aanmaak van polymeren maximaal gebruikmaken van hemelwater of gezuiverd effluent.
8. Wanneer de exploitant een nieuwe lozingsnorm voor de parameter kobalt wenst aan te vragen, dient dit te gebeuren aan de hand van bijkomende analyseresultaten, een impactbepaling van de Co-concentratie op de ontvangende waterlopen en een onderzoek naar kobaltvrije of kobaltarme coagulantia, al dan niet in combinatie met een polymeer.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link:

<https://nnavigator.emis.vito.be/>

ARTIKEL 3 - Termijn voor ingebruikname

De omgevingsvergunning, of een gedeelte ervan, vervalt van rechtswege overeenkomstig artikel 99 §1 en 3, in elk van de volgende gevallen:

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

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

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

ARTIKEL 4 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 7 april 2031 (de einddatum van de lopende basisvergunning).

De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de volgende gevallen:

- 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 van het Omgevingsvergunningsdecreet;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

In de overige gevallen mag de aanvrager na 35 dagen, te rekenen vanaf de eerste dag na aanplakking, de vergunning in gebruik nemen, tenzij de aanvrager op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

ARTIKEL 5 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 6 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.
- §2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
- §3. Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 7 -

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 73 en 74 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

Artikel 54 van het Omgevingsvergunningsdecreet bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid ingesteld dient te worden 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 56 van het Omgevingsvergunningsdecreet bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending dient te worden ingediend bij de bevoegde overheid en dat wie het beroep instelt, op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift bezorgt 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 die zelf het beroep instelt.

Als met toepassing van artikel 31/1 van het Omgevingsvergunningsdecreet, 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 zoals geregeld door het decreet van 3 mei 2019 houdende de gemeentewegen, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het voormelde beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Artikel 74 van voornoemd Omgevingsvergunningsbesluit vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 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. 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 Omgevingsvergunningsdecreet.

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.