provincie Oost-Vlaanderen

2101619

directie Leefmilieu

dienst Omgevingsvergunningen (L)

Besluit van de Deputatie

vergadering van
01 april 2021

aanwezig
Van Cauter Carina,
gouverneur-voorzitter

Moens Kurt
Grillaert Leentje
Gillis Riet
Vervliet An
leden

Ghysens Steven,
provinciegriffier

dossiernummer:
2101619

zittingnummer:
141

termijn:
08 april 2021

kenmerk OMV_2020152378/CL/SVD

betreft **GENT - NV GHENT DREDGING - GROND- EN SLIBVERWERKINGSCENTRUM**

Verzoek van de provinciale omgevingsvergunning als gevolg van een GPBV-evaluatie tot bijstelling van de milieuvoorwaarden

bevoegde gedeputeerde Leentje Grillaert

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

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

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

Procedure

Door de provinciale omgevingsvergunningscommissie werd op 13 november 2020 het verzoek ingediend tot bijstelling van de voorwaarden opgelegd aan de nv GHENT DREDGING,Steenweg 250 te 9810 Nazareth voor de exploitatie van een inrichting voor de verwerking van afval.

Het verzoek werd ingediend op het omgevingsloket onder het dossiernummer OMV_2020152378.

De gemachtigde ambtenaar heeft het verzoek op 10 december 2020 ontvankelijk en volledig verklaard.

Het verzoek werd behandeld conform de gewone procedure.

Locatie project

Het exploitatieadres betreft: Pleitstraat 10 te 9042 Gent

De locatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is gekend onder het inrichtingsnummer 20201113-0019 en heeft betrekking op een terrein kadastraal gekend als: GENT 13 AFD, sectie R, nrs. 0003/A/2, 000/3B/2 en 0313/H.

Omschrijving bedrijf

NV Ghent Dredging beschikt over een grond- en slibverwerkingscentrum in de haven van Gent. Het centrum is gelegen aan het Rodenhuizedok en beschikt over een eigen laad- en loskade. Het bedrijf omvat een terrein met een totale oppervlakte van ca. 6,5 ha en omvat o.a. 5 laguneringsbekkens met een totale oppervlakte van ca.. 35.000 m². Deze bekkens doen tevens dienst als TOP, als bekken voor biologische reiniging van gronden en specie en als opslagzone voor gereinigde gronden en specie. Het centrum heeft een vergunde verwerkingscapaciteit van 150.000 ton/j (100.000 ton DS/j) bagger- en ruimingsspecie en 120.000 ton/jaar gronden. Het aangevoerde slib wordt eerst gedroogd waarna het, naargelang de noodzaak, een biologische of andere behandeling ondergaat. De inrichting is o.a. vergund om via een (mobiele) fysico-chemische behandelingsinstallatie gronden/slib te behandelen. Het betreft zowel niet-gevaarlijke als gevaarlijke afvalstoffen. Het grond- en slibverwerkingscentrum is tevens vergund als TOP en centrum voor grondreiniging. De aangevoerde gronden zijn afkomstig van eigen werven of van derden. Gronden verontreinigd met biologische afbreekbare verontreinigingen worden op de site biologische gereinigd. Partijen grond die een andere behandeling dienen te ondergaan worden tussentijds opgeslagen om dan te worden doorgevoerd. Het centrum beschikt over een eigen zeef- en menginstallatie. Hierdoor kan zowel de steenachtige als niet-steenachtige fractie van de grond worden gescheiden. De grond kan bouwtechnisch worden verbeterd door behandeling met kalk of cement.

De lopende milieuvergunning dateert van 11 december 2008 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

Vergunningstoestand

Milieuvergunningen

- Besluit van de deputatie van 11 december 2008 houdende het verlenen van de vergunning voor de exploitatie van laguneringsvelden voor bagger- en ruimingsspecie, voor een termijn tot en met 10 december 2028.
- Besluit van de deputatie van 4 maart 2010 houdende het verlenen van de vergunning voor de wijziging en uitbreiding van een inrichting voor het fysisch-chemisch verwerken van bagger- en ruimingsspecie, voor een termijn tot en met 10 december 2028.
- Besluit van de deputatie van I januari 2015 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering van een inrichting voor de verwerking van afval door uitbreiding, voor een termijn tot en met 10 december 2028.
- Besluit van de deputatie van 10 november 2016 houdende het verlenen van de vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de verwerking van afval door uitbreiding en toevoeging, voor een termijn tot en met 10 december 2028 (tegen deze beslissing is door de exploitant beroep aangetekend bij de minister).
- Besluit van de deputatie van 22 juni 2017 houdende het verlenen van de vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de verwerking van afval door uitbreiding, voor een termijn tot en met 10 december 2028.

Melding

- Besluit van de deputatie van 26 september 2013 houdende de akteneming van de mededeling kleine verandering inzake de uitbreiding met een grondwaterwinning voor een termijn tot en met 10 december 2028 en de weigering van de akteneming inzake de vervanging van het dagdebiet door maanddebiet in de rubriek m.b.t. de lozing van het bedrijfsafvalwater.

GPBV-bedrijf

Ghent Dredging NV is ingedeeld als GPBV-bedrijf omwille van onderstaande rubrieken:

- 2.4.1.b) - De verwijdering van gevaarlijke bagger- en ruimingsspecie (asbestverontreinigde specie en specie verontreinigd met organische tinverbindingen) met een capaciteit van maximaal 72 ton DS/dag;
- 2.4.3.a)2°- De ontzanding of fysico-chemische reiniging van maximaal 82 ton DS/dag (maximaal 30.000 ton DS/jaar) baggerspecie dat niet in aanmerking komt voor hergebruik;
- 2.4.3.b)1°- De biologische behandeling in functie van nuttige toepassing van maximaal 13 ton /dag anorganische en minerale afvalstoffen.

Voorwerp van het verzoek

Als gevolg van de GPBV-evaluatie verzoekt de POVC om enkele bijzondere voorwaarden uit de lopende vergunningen aan te passen, waarbij:

1. Bijzondere voorwaarde 17 uit de milieuvergunning van 11 december 2008 wordt aangepast naar:
   'Enkel bagger- en ruimingsspecie die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
   - BTEX: < 25 mg/kg
   - VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'
2. Bijzondere voorwaarde 12 uit de milieuvergunning van 4 maart 2010 wordt aangepast naar:
   'Enkel gronden en afvalstromen die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting: -
   - BTEX: < 25 mg/kg
   - VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'
3. Bijzondere voorwaarde nr. 22 uit de milieuvergunning van 11 december 2008 wordt aangepast naar:
   'Voor toiletspoeling en andere laagwaardige toepassingen dient maximaal gebruik te worden gemaakt van het opgevangen hemelwater. De grondwaterwinning wordt enkel nog toegepast als back-up.'
4. Bijzondere voorwaarde 11 m.b.t. stofbeheersing van de milieuvergunning van 10 november 2016 wordt aangepast naar:
   'De exploitant voorziet de nodige installaties om in periodes van droogte de opgeslagen stoffen te kunnen besproeien. De snelheid op het terrein wordt beperkt tot 20 km/u. Dagelijks wordt de wegenis geborsteld met een veegwagen om stofhinder te voorkomen.'
5. De bijzondere voorwaarden 20, 8 en 17 m.b.t. het lozen van bedrijfsafvalwater opgelegd in milieuvergunningen van resp. 11 december 2008, 8 januari 2015 en 22 juni 2017 worden als volgt vervangen:

Lozen van het bedrijfsafvalwater

a) De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken.

Deze waterzuivering is operationeel uiterlijk op 17 augustus 2022.

b) Alle afvalwaters die ontstaan bij de aanvoer, verwerking en afvoer van asbestverontreinigde specie (reiniging kaden en verharde oppervlakten, vrachtwagens, schepen, graafkraan,…) worden opgevangen in de laguneringsbekkens bestemd voor de behandeling van de gevaarlijke species.

c) Ter aanvulling van de algemene, sectorale en bijzondere lozingsvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	**waarde**
BZV	25 mg/l
CZV	125 mg/l
ZS	60 mg/l
N_{totaal}	40 mg/l
Nitriet	1,5 mg/l
P_{totaal}	2 mg/l
Mn	1200 µg/l
Sn	400 µg/l
Organische tinverbindingen (TBT)	0,2 ng/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan het indelingscriterium, geldt de detectielimiet als norm: mei 2017: 1 ng/l).
As	180 µg/l
Cr	300 µg/l
Pb	300 µg/l
Ni	300 µg/l
Cu	300 µg/l
Ag	4 µg/l
Zn	1200 µg/l
Fe	1200 µg/l
Se	60 µg/l
Ba	6000 µg/l
B	1300 µg/l
sulfaat	1500 mg/l
MAK’s	12 µg/l
Gechloreerde fenolen	0,3 µg/l
VOX	30 µg/l

EOX	30 µg/l
AOX	240 µg/l
Anionische detergenten	600 µg/l
Niet ionische en kationische detergenten	6000 µg/l
$Fenolen_{totaal}$	240 µg/l
Vrije chloor	0,024 mg/l
fluoriden	9 mg/l
chloriden	3000 mg/l
CN_{totaal}	300 µg/l
geleidingsvermogen	6000 µS/cm
Fluorantheen	0,3 µg/l
Acenafteen	0,25 µg/l
Pyreen	0,25 µg/l
Asbestvezels	Verbod tot lozing

De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens.

De lozingsnormen voor de parameter asbest en TBT gelden op de deelstroom van de verwerking van deze specifieke afvalstoffen en dienen daar ook te worden gecontroleerd. Bij de verwerking van TBT resp. asbesthoudend slib worden de lozingsnormen voor TBT resp. asbest minstens wekelijks gecontroleerd

Voor de deelstroom van het afvalwater van de zandscheidings/reinigingsinstallatie, gelden ook bovenstaande lozingsnormen. De normen dienen ook op deze deelstroom te worden gemonitord. Voor de parameters As, Cr, Pb, Ni en Zn gelden hierbij vanaf 17 augustus 2022 volgende normen:

Parameter	**Lozingsnorm (mg/l)**
As	0,05
Cr	0,15
Pb	0,1
Ni	0,3
Zn	1

d) Het bedrijf dient te beschikken over een controle inrichting (meetgoot) die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en die inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters te nemen van het geloosde water, overeenkomstig art. 4.2.5.1.1 van VLAREM II.

6. Volgende bijzondere lozingsnorm dient aangevuld te worden in de lopende vergunningen:
   'Bisfenol-A: 1,5 µg/l (beperken naar PNEC-waarde)'
7. De bijzondere voorwaarde 9 in de milieuvergunning van 8 januari 2015:
   'Het afvalwater afkomstig van de [mobiele] fysico-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen dient te voldoen aan de van toepassing zijnde lozingsnormen voor lozing op oppervlaktewater alvorens geloosd te worden in het bezinkingsbekken.
   De batch-gewijze behandeling van de aangevoerde niet-gevaarlijke afvalstoffen wordt telkens gestaafd met minsten één analyse op het ontstane afvalwater. De resultaten van deze analyses worden ter beschikking gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.'
   dient gewijzigd te worden in:
   'Het afvalwater afkomstig van de [mobiele] fysico-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen dient, alvorens geloosd te worden in het bezinkingsbekken, te voldoen aan de van toepassing zijnde lozingsnormen voor lozing op oppervlaktewater, zoals opgenomen in de vergunning van Ghent Dredging, met uitzondering van de geldende normen voor As t, Pb t en Zn t. Voor deze parameters gelden volgende strengere normen: As t: 0,05 mg/l, Pb t: 0,1 mg/l, Zn t: 1 mg/l.
   De batch-gewijze behandeling van de aangevoerde niet-gevaarlijke afvalstoffen wordt telkens gestaafd met minsten één analyse op het ontstane afvalwater. De resultaten van deze analyses worden ter beschikking gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.'
8. Volgende bijzondere milieuvoorwaarden dienen aangevuld te worden in de lopende milieuvergunning:
   - Binnen de 6 maanden dienen minstens 2 ecotoxiciteittesten, met 3 maand tussen elke test, uitgevoerd te worden op een onverdund staal (limiettest) van het geloosde afvalwater:

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

     - De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.
     - Bij een acute toxiciteit ≥ 50 % effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.
     - De ecotoxresultaten en het eventuele toxiciteitsreductievoorstel dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na uitvoering aan VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.
   - De parameters PFOS en PFOA dienen mee opgenomen te worden in het monitoringsplan van Ghent Dredging.

Motivering van het verzoek

De POVC verzoekt de bijstelling van de voorwaarden als gevolg van de evaluatie die uitgevoerd werd conform artikel 5.4.11 van het DABM. Conform het advies van de POVC van 13 juli 2020 m.b.t. de GPBV-evaluatie van Ghent Dredging nv te Gent wordt een bijstelling van de bijzondere voorwaarden in de lopende vergunningen gevraagd.

Overwegende dat uit het onderzoek blijkt dat de in de lopende vergunning(en) opgelegde voorwaarden niet volstaan om te voldoen aan de vereisten gesteld in de bepalingen van het VLAREM en die overeenstemmen met de vereisten in de bepalingen van de Richtlijn inzake Industriële Emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) 2010/75/EU dd. 24/11/2010, voor wat betreft volgende aspecten in de navolgende milieucompartimenten:

- BBT Water – BBT 6, 19 en 20
- BBT Lucht – BBT 14 en 41

De argumenten van de VMM zijn als volgt:

- Er is geen norm voor bisfenol-A vergund, hoewel deze in concentraties boven de rapportagegrens gemeten wordt. Afhankelijk van het al dan niet aanwezig zijn boven de grenswaarde zet het bedrijf de actief koolfilter aan/uit. VMM acht het daarom opportuun om een norm gelijk aan de PNEC-waarde voor bisfenol-A, zijnde 1,5 µg/l, bijkomend op te nemen in de vergunning. Wanneer hoger dan deze waarde gemeten wordt, dient het bedrijf het geloosde afvalwater voorafgaand te zuiveren via actief koolfilter.
- Er zijn nog nooit ecotoxiciteitstesten uitgevoerd op het geloosde afvalwater. VMM acht het noodzakelijk om minstens twee testen uit te voeren, om een globaal beeld van het geloosde afvalwater te krijgen.
- Er heeft nog geen fysico-chemische behandeling plaatsgevonden, enkel lagunering. Er gelden aparte bijzondere voorwaarden wanneer fysico-chemisch behandelen plaatsvindt, het bedrijf dient dit nauw op te volgen, namelijk: “Het afvalwater afkomstig van de [mobiele] fysico-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen dient te voldoen aan de van toepassing zijnde lozingsnormen voor lozing op oppervlaktewater alvorens geloosd te worden in het bezinkingsbekken. De batch-gewijze behandeling van de aangevoerde niet-gevaarlijke afvalstoffen wordt telkens gestaafd met minsten één analyse op het ontstane afvalwater. De resultaten van deze analyses worden ter beschikking gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.” Voor het lozen van afvalwater afkomstig van ontwateren zijn geen specifieke BBT-GEN van toepassing. Hiervoor gelden de lozingsnormen volgens “alle afvalwaterstromen”. Voor het fysico-chemisch behandelen van steekvast slib gelden wel specifieke BBT-GEN voor bepaalde metalen. Uit nazicht van de geldende lozingsnormen van Ghent Dredging en de BBT-GEN range, zijn de lozingsnormen voor As t, Pb t, Zn t te hoog vergund t.o.v. de BBT-GEN en dienen aldus beperkt te worden tot de maximaal concentratie zoals vermeld in de BBT-GEN. Dit geldt enkel voor het afvalwater afkomstig van het fysico-chemisch behandelen. VMM stelt daarom voor om deze waarden op te nemen in de geldende bijzondere voorwaarde.
- In de BBT conclusies bij monitoring voor alle afvalbehandelingen wordt vermeld dat ook PFOS en PFOA gemeten moeten worden. Deze parameters worden regelmatig aangetroffen in het grondwater van stortplaatsen. Dit dient bijgevolg mee opgenomen te worden in het monitoringsplan van Ghent Dredging.

Openbaar onderzoek

Het openbaar onderzoek in 1ste aanleg liep van 21 december 2020 tot en met 19 januari 2021. Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren ingediend.

Er dient echter wel rekening gehouden te worden met het schrijven van Elia Assets waarbij gevraagd wordt om de ligging van de ondergrondse hoogspanningskabels, waarvan de plannen werden toegevoegd, in acht te nemen. De te nemen bijgevoegde veiligheidsmaatregelen dienen gevolgd te worden.

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

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

Repliek exploitant dd. 29 januari 2021

Ter voorbereiding van de commissie maakt de exploitant een repliek over middels een bericht op het omgevingsloket.

Op 29 januari 2021 heeft de exploitant een nota verstuurd n.a.v. het advies van de POVC. De exploitant geeft aan grotendeels akkoord te zijn met de gevraagde bijstellingen, maar vraagt een aanpassing aan van onderstaande bijstellingen:

1. Bijzondere voorwaarde 17 uit de milieuvergunning van 11 december 2008 wordt aangepast naar:

   Enkel bagger- en ruimingsspecie die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
   - *BTEX: < 25 mg/kg*
   - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg*
2. De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken.

De exploitant wenst de concentratiegrensvoorwaarden voor BTEX en de alkanen te schrappen en de andere voorgestelde voorwaarde te herwoorden tot:

‘Bij acceptatie van gevaarlijke TBT-houdende afvalstoffen bestaat de afvalwaterbehandeling van bekkens 4 en 5 uit een mobiele WZI die minstens bestaat uit volgende stappen: een buffervolume, een zand- en actief koolfilter en buffervolume.

Bij acceptatie van verontreinigde bodemmaterialen/niet-gevaarlijke afvalstoffen gebeurt de stockage hoofdzakelijk in bekkens 4 en 5 zodoende het afvalwater afzonderlijk kan gecapteerd worden ter analyse en toetsing aan de lozingsnormen. Indien blijkt dat de analyseresultaten de lozingsnormen overschrijden of dreigen te overschrijden, dan dient een mobiele WZI (die minstens bestaat uit volgende stappen: een buffervolume, een zand- en actief koolfilter en buffervolume) te worden geplaatst net na bekkens 4 en 5, voor de zuivering van het afvalwater. De mobiele WZI dient operationeel te zijn zolang de verontreinigde bodemmaterialen/niet-gevaarlijke afvalstoffen aanwezig zijn in bekkens 4 en 5 of totdat:

- *Het reinigingsproces van de desbetreffende afvalstroom is afgerond en de afvalstroom niet meer als verontreinigd dient beschouwd te worden (voldoet aan de voorwaarden vermeld in Bijlagen V t.e.m. VII van het VLAREBO en/of de voorwaarden vermeld in Bijlage 2.3.2 van het VLAREMA);*
- Op basis van 3 verschillende analyseresultaten (waarvan de staalnames telkens met 1 week verschil plaatsvonden) kan aangetoond worden dat het gecapteerd afvalwater (voorafgaand aan het zuiveringsproces) voldoet aan de lozingsnormen.

Indien bovenvermelde afvalstromen op een plaats anders dan in bekkens 4 en 5 worden gestockeerd, dan dient bovenstaande procedure te worden toegepast op het afvalwater van de volledige inrichting.'

De repliek werd meegenomen in de adviezen en besproken ter zitting in de commissie

Adviezen

College van burgemeester en schepenen van Gent

GEEN ADVIES op 28 januari 2021

Departement Omgeving – Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning – en projecten (AGOP-milieu)

GUNSTIG op 16 december 2020

Vlaamse Milieumaatschappij – Afdeling Operationeel Waterbeheer -Dienst Grondwater en Lokaal Waterbeheer (VMM-AOW)

GUNSTIG op 29 januari 2021

North Sea Port Flanders

GEEN BEZWAAR op 18 december 2020.

Provinciale deskundige milieu

GUNSTIG op 18 februari 2021,

voor de volgende gevraagde aanvulling en/of aanpassing van de bijzondere milieuvoorwaarden, opgenomen in de lopende vergunningen:

- Bijzondere voorwaarde 17; milieuvergunning van 11 december 2008
  'Enkel bagger- en ruimingsspecie die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
  - *BTEX: < 25 mg/kg*
  - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'*
- Bijzondere voorwaarde 12; milieuvergunning van 4 maart 2010
  'Enkel gronden en afvalstromen die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
  - *BTEX: < 25 mg/kg*
  - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'*

- Bijzondere voorwaarde 22; milieuvergunning van 11 december 2008
  'Voor toiletspoeling en andere laagwaardige toepassingen dient maximaal gebruik te worden gemaakt van het opgevangen hemelwater. De grondwaterwinning wordt enkel nog toegepast als back-up.'
- Bijzondere voorwaarde 11; milieuvergunning van 10 november 2016
  'De exploitant voorziet de nodige installaties om in periodes van droogte de opgeslagen stoffen te kunnen besproeien. De snelheid op het terrein wordt beperkt tot 20 km/u. Dagelijks wordt de wegenis geborsteld met een veegwagen om stofhinder te voorkomen.'
- De bijzondere voorwaarden 20, 8 en 17; milieuvergunningen van 11 december 2008, 8 januari 2015 en 22 juni 2017

  'Lozen van het bedrijfsafvalwater
  a) De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken. Deze waterzuivering is operationeel uiterlijk op 17 augustus 2022.

  b) Alle afvalwaters die ontstaan bij de aanvoer, verwerking en afvoer van asbestverontreinigde specie (reiniging kaden en verharde oppervlakten, vrachtwagens, schepen, graafkraan,…) worden opgevangen in de laguneringsbekkens bestemd voor de behandeling van de gevaarlijke species.

  c)Ter aanvulling van de algemene, sectorale en bijzondere lozingsvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	***waarde***
BZV	*25 mg/l*
CZV	*125 mg/l*
ZS	*60 mg/l*
N_{totaal}	*40 mg/l*
Nitriet	*1,5 mg/l*
P_{totaal}	*2 mg/l*
Mn	*1200 µg/l*
Sn	*400 µg/l*
Organische tinverbindingen (TBT)	*0,2 ng/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan het indelingscriterium, geldt de detectielimiet als norm: mei 2017: 1 ng/l).*
As	*180 µg/l*
Cr	*300 µg/l*
Pb	*300 µg/l*
Ni	*300 µg/l*
Cu	*300 µg/l*
Ag	*4 µg/l*
Zn	*1200 µg/l*

Fe	*1200 µg/l*
Se	*60 µg/l*
Ba	*6000 µg/l*
B	*1300 µg/l*
sulfaat	*1500 mg/l*
MAK's	*12 µg/l*
Gechloreerde fenolen	*0,3 µg/l*
VOX	*30 µg/l*
EOX	*30 µg/l*
AOX	*240 µg/l*
Anionische detergenten	*600 µg/l*
Niet ionische en kationische detergenten	*6000 µg/l*
$Fenolen_{totaal}$	*240 µg/l*
Vrije chloor	*0,024 mg/l*
fluoriden	*9 mg/l*
chloriden	*3000 mg/l*
CN_{totaal}	*300 µg/l*
geleidingsvermogen	*6000 µS/cm*
Fluorantheen	*0,3 µg/l*
Acenafteen	*0,25 µg/l*
Pyreen	*0,25 µg/l*
Asbestvezels	*Verbod tot lozing*

d) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens.

e)De lozingsnormen voor de parameter asbest en TBT gelden op de deelstroom van de verwerking van deze specifieke afvalstoffen en dienen daar ook te worden gecontroleerd. Bij de verwerking van TBT resp. asbesthoudend slib worden de lozingsnormen voor TBT resp. asbest minstens wekelijks gecontroleerd.

f)Voor de deelstroom van het afvalwater van de zandscheidings/reinigingsinstallatie, gelden ook bovenstaande lozingsnormen. De normen dienen ook op deze deelstroom te worden gemonitord. Voor de parameters As, Cr, Pb, Ni en Zn gelden hierbij vanaf 17 augustus 2022 volgende normen:

Parameter	***Lozingsnorm (mg/l)***
As	*0,05*
Cr	*0,15*
Pb	*0,1*
Ni	*0,3*
Zn	

g) Het bedrijf dient te beschikken over een controle inrichting (meetgoot) die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en die inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters te nemen van het geloosde water, overeenkomstig art. 4.2.5.1.1 van VLAREM II.

- Aanvulling bijzondere lozingsnorm in lopende vergunningen
  'Bisfenol-A: 1,5 µg/l (beperken naar PNEC-waarde)'
- Bijzondere voorwaarde 9; milieuvergunning van 8 januari 2015
  'Het afvalwater afkomstig van de [mobiele] fysico-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen dient, alvorens geloosd te worden in het bezinkingsbekken, te voldoen aan de van toepassing zijnde lozingsnormen voor lozing op oppervlaktewater, zoals opgenomen in de vergunning van Ghent Dredging, met uitzondering van de geldende normen voor As t, Pb t en Zn t. Voor deze parameters gelden volgende strengere normen: As t: 0,05 mg/l, Pb t: 0,1 mg/l, Zn t: 1 mg/l.
  De batch-gewijze behandeling van de aangevoerde niet-gevaarlijke afvalstoffen wordt telkens gestaafd met minsten één analyse op het ontstane afvalwater. De resultaten van deze analyses worden ter beschikking gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.'
- Aanvulling bijzondere milieuvoorwaarden lopende milieuvergunningen

- *Binnen de 6 maanden dienen minstens 2 ecotoxiciteittesten, met 3 maand tussen elke test, uitgevoerd te worden op een onverdund staal (limiettest) van het geloosde afvalwater:*

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

- *De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.*

- *Bij een acute toxiciteit ≥ 50 % effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.*
- *De ecotoxresultaten en het eventuele toxiciteitsreductievoorstel dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na uitvoering aan VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.*
- *De parameters PFOS en PFOA dienen mee opgenomen te worden in het monitoringsplan van Ghent Dredging.'*

Provinciale omgevingsvergunningscommissie (povc)

*De **voorzitter** licht het openbaar onderzoek en de adviezen toe.*

*De **VMM** stelt dat nog een nota is aangeleverd door het bedrijf, waarin wordt gemotiveerd dat een verregaande zuivering niet nodig zou zijn. Er zijn 5 bekkens en men stelt voor om één bekken opzij te houden voor DPT en asbesthoudende specie om dan nog een bekken bij te nemen en apart te houden voor potentieel gevaarlijke slibs afkomstig van waterzuivering, om daar dan een tijdelijke waterzuivering te plaatsen op basis van uit te voeren analyses. AGOP, de provinciale milieudeskundige, de exploitant en de VMM hebben hieromtrent samen gezeten en er werd besloten dat dit voor VMM niet voldoende is om hierin mee te gaan, ten eerste omdat nog steeds een mobiele zuivering wordt voorgesteld en ten tweede omdat de scheiding omtrent de opname in het ene of het andere bekken niet helemaal duidelijk is. De indeling wordt enkel gemaakt op basis van het al dan niet voldoen van de gronden aan Vlarebo. Af en toe zitten er voor VMM wel nog potentieel verontreinigde gronden tussen, zodat het niet geheel duidelijk is of de lijn gehanteerd gaat worden. Alle andere exploitanten binnen deze sector hebben wel een actiefkoolfilter en minstens een zandfilter. Dit is hier niet het geval. De VMM adviseert dus enkel gunstig voor het voorstel dat voorligt n.a.v. de evaluatie en niet voor het in de nota geformuleerde tegenvoorstel.*

***AGOP-Milieu** stelt voor het andere luik eveneens voor om dit te behouden zoals het is. In de code van goede praktijk voor reiniging bodematerialen is een werkwijze opgenomen voor VOC. Bij deze exploitant zijn er geen voorzieningen om de gronden met VOC of BTEX op een gecontroleerde manier op te slaan of te behandelen. Daarom was er de vorige keer ook gesteld in de acceptatiecriteria dat deze de inrichting niet mogen binnenkomen. De voorwaarde was ook reeds opgenomen in een vergunning en is enkel open getrokken voor de biologische reiniging naar andere activiteiten. In de code van goede praktijk gaat het tevens om bodemmaterialen, zowel gronden als specie, en daarbij zal voorinformatie een belangrijke eerste stap zijn. Men kan nog steeds, als dit uit de voorinformatie blijkt, partijen met VOC en BTEX niet aanvaarden. En anders kan men met een andere CMA-methode de concentratie gaan bepalen om te zien of het nog binnen de acceptatiecriteria valt. AGOP-Milieu is geen voorstander om de betreffende voorwaarde te laten wegvallen.*

*De commissie hoort de **vertegenwoordiging van de exploitant** die het voorstel van de commissie aanhoort en hierbij het volgende stelt:*
Het is steeds de intentie geweest van Ghent Dredging om alle voorwaarden uit de GPBV-evaluatie te aanvaarden. Er zijn wel bedenkingen bij twee van de voorwaarden. Wat voorwaarde 17 betreft, de acceptatiecriteria voor BTEX en

VOC, is het moeilijk om criteria op te nemen voor vluchtige componenten van baggerspecie, omdat die moeilijk te bemonsteren zijn en omdat de toepasselijke CMA daar niet voor ontwikkeld zijn.
Wat de vraag betreft tot een volledige WZI voor de ganse inrichting zijn er gesprekken geweest met de betrokken partijen en was het steeds de insteek van de exploitant dat, aangezien steeds voldaan wordt aan de lozingsnormen (hetgeen al verschillende jaren is aangetoond), er geen volledige zuivering noodzakelijk was. Ondertussen wordt wel begrepen dat het voorzorgsprincipe moet gehanteerd worden en werd intern overleg gepleegd. Er kan akkoord gegaan worden met een aangepaste zuivering voor de gehele inrichting, die al zeker actiefkool zou omvatten. Alleen leeft het idee dat het voorstel van AGOP, met KWS-afscheider en verschillende bekkens, misschien beter anders verwoord kan worden om het geheel technisch haalbaar te maken.
AGOP stelt voor dat de installatie zou bestaan uit een bezinkingsbekken, een olie-waterafscheider, een zandfilter, een actiefkoolfilter en een bufferbekken. Op heden zijn het bezinkings- en bufferbekken reeds aanwezig. De olie-waterafscheider lijkt overbodig vermits het water bij wijze van spreken reeds gezuiverd toekomt in het bezinkingsbekken. De zones waar mogelijks olie kan gemorst worden op het terrein, nl. de tankplaatsen, hebben een inkuiping en een afzonderlijke KWS-afscheider. Het grootste volume van het water dat in het bezinkingsbekken komt, is drainagewater van de laguneringsbekkens, waarbij er een drainagelaag van 80 cm aanwezig is. Dit werkt dus reeds als een gravitaire zandfilter. Er kan meegegaan worden in de vraag tot uitbreiding van de bestaande afvalwaterzuivering, maar dan wel mits herformulering, nl. dat de te volgen stappen zijn: een bezinkingsbekken, een actiefkoolfilter en een bufferbekken.

*De **VMM** vraagt of het bufferbekken en het bezinkingsbekken één geheel vormen.*

*De **vertegenwoordiging van de exploitant** antwoordt dat het om twee aparte bekkens gaat die fysisch van elkaar gescheiden zijn. De links tussen beide bekkens kan perfect op mechanische manier afgesloten worden. Het water kan vanuit het bezinkingsbekken opgepompt worden in de WZI, wellicht een container, en dan vanuit de mobiele installatie in het bufferbekken gebracht worden en via de controle-inrichting in het Rodenhuizedok geloosd worden.*

*De **VMM** vraagt of de nieuwe actiefkoolfilter na het bufferbekken zou geplaatst worden.*

*De **vertegenwoordiging van de exploitant** antwoordt dat deze tussen het bezinkingsbekken en het bufferbekken zou geplaatst worden. Het bezinkingsbekken is het verzamelpunt van alle waterstromen, het bufferbekken is kleiner in oppervlakte en dient enkel om de meetinrichting te voorzien van een stabiele flow.*

*De **VMM** stelt dat het voor de zuivering en voor wat betreft onderhoud van de KWS-afscheider, beter is om de actiefkoolfiltratie na de buffering te plaatsen. Zo is er ook een minder grote KWS-afscheider nodig en zal het water gelijkmatiger doorstromen en is de zuivering consequent.*

*De **vertegenwoordiging van de exploitant** antwoordt dat dit praktisch op dit moment niet mogelijk is. Daarvoor zouden al grondwerken moeten gebeuren om een tussenput bij te plaatsen of zo. Het is praktischer om de actiefkoolfilter tussen het bufferbekken en het bezinkingsbekken te plaatsen. De schuifafsluiter tussen beide bekkens is geplaatst omdat er dan de mogelijkheid is om een mobiele installatie te voorzien. De gravitaire overflow wordt dan*

onderbroken door de schuifafsluiter om dan met de mobiele installatie een mechanische overdracht te doen tussen de twee bekkens.

*De **VMM** vraagt of de scheiding tussen beide bekkens dan pas wordt geopend op het moment dat er effectief geloosd wordt. Of blijft het water in het bufferbekken weken staan ?*

*De **vertegenwoordiging van de exploitant** antwoordt dat pas wanneer er water uit het bezinkingsbekken komt, dat dit rechtstreeks via het bufferbekken in de venturi stroomt. Als de schuifafsluiter dicht is, staat er zo goed als geen water in het bufferbekken.*

*De **VMM** merkt soms dat als water lange tijd blijft staan in het bufferbekken dat sommige parameters evolueren en dat er bij plaatsing van een actiefkoolfilter vóór het bufferbekken en bij lange stilstand van het water, er toch nog kans kan zijn op overschrijdingen.*

***AGOP-Milieu** merkt op dat de voorwaarde ivm BTEX en VOC al sedert 2010 in de vergunning is opgenomen. Deze wordt nu enkel uitgebreid van biologische reiniging naar de andere activiteiten. Het is vreemd dat dit nu een probleem zou vormen.*

*De **vertegenwoordiging van de exploitant** antwoordt dat in de praktijk voor de baggerspecie, na de inkanteling in Vlarebo, technische verslagen worden opgesteld en dat BTEX en VOC op beslissing van de bodemsaneringsdeskundige kan worden bemonsterd conform de procedures. Dit is geen standaardanalyse. Als dit toch een verdachte parameter zou zijn dan wordt dit meegenomen en is het aan de bodemsaneringsdeskundige om een meetprocedure conform CMA te ontwikkelen. Het enige dat de exploitant kan doen is zich baseren op de technisch verslagen van de bodemsanerings-deskundige die de acceptatiecriteria vastlegt. Het kan dus een acceptatiecriterium zijn , maar aldus is het aan de bodemsaneringsdeskundige om te zeggen wat aanvaard kan worden op de site van Ghent Dredging. De vraag van de exploitant betreft dus een verduidelijking.*

*De **voorzitter** vraagt aan de commissie of akkoord kan gegaan worden met de voorgestelde waterzuivering.*

*De **VMM** antwoordt van wel. De VMM zou wel graag op plan zien hoe men de constructie gaat voorzien in de praktijk. Het moet duidelijk zijn waar alles geplaatst wordt.*

*De **voorzitter** vraagt of op de vraag ivm BTEX en VOC kan ingegaan worden.*

***AGOP-Milieu** antwoordt dat men altijd al heeft aangegeven dat men de stromen niet zou accepteren voor de biologische reiniging. Het enige wat AGOP-Milieu nu vraagt is om dit uit te breiden naar al de activiteiten. Uit de oorspronkelijk informatie moet toch duidelijk zijn of al dan niet aan de acceptatiecriteria is voldaan, zoniet moet dit inderdaad op een andere manier bepaald worden omdat er anders geen voorzieningen zijn om dit op een correcte manier op de site te behandelen en op te slaan.*

*De **voorzitter** vraagt of als de erkend deskundige zegt dat geen BTEX en VOC meer moet bepaald worden, of dit dan nog moet gecheckt worden door de exploitant. Bij bodemstaalnames wordt steeds een standaardpakket parameters bepaald en bijkomend worden alle mogelijke verdachte stoffen bepaald. Als een erkend deskundige derhalve stelt dat BTEX en VOC in een bepaald geval geen verdachte stof zijn, wordt gevraagd of de exploitant hier dan nog bijkomende analyses moet uitvoeren.*

AGOP-Milieu *stelt dat dit dan niet hoeft. Maar dat dit moet blijken uit de formulering van de voorwaarde. De formulering van de voorwaarde wordt herbekeken.*

De ***voorzitter*** *vat samen dat het schema van de waterzuivering bijkomend wordt gevraagd en dat AGOP de herformulering van de voorwaarden i.v.m. BTEX en VOC herbekijkt.*

Na de zitting werd de formulering van de voorwaarden voor BTEX en VOC herbekeken door AGOP-Milieu. Er wordt geconcludeerd dat een herformulering niet aangewezen is. Dit wordt als volgt gemotiveerd:
"Bij Ghent Dredging zijn er geen voorzieningen om stromen (gronden of specie), bodemmaterialen, afvalstoffen,… met VOS, BTEX boven deze concentraties op een gecontroleerde manier op te slaan of te behandelen: er is geen loods met afzuiging, geen actief koolfilters,…
Er werd intern afgesproken dat er acceptatiecriteria gingen opgelegd worden en dat in dat geval deze stromen de inrichting niet mogen binnenkomen. Dat is in het verleden ook al meerdere keren gebeurd.

Ghent Dredging heeft dit trouwens eerder zelf zo geformuleerd in een aanvraagdossier. De exploitant heeft toen zelf gesteld deze criteria voor BTEX en VOS na te leven zowel voor grond als specie. Dit werd dan ook zo als bijzondere voorwaarde opgelegd voor de biologische reiniging.

Het voorstel van AGOP-Milieu tot bijstelling van de voorwaarde heeft feitelijk enkel betrekking op het opentrekken van deze voorwaarde naar de volledige inrichting, aangezien er niets in afgesloten ruimten doorgaat.

In geval van VOS zal dit inderdaad vooral een rol spelen bij gronden, minder bij specie, maar het is wel mogelijk, dus dit kan ook niet 100 % uitgesloten worden.
Er is een Code van goede praktijk van OVAM m.b.t. bodemmaterialen, dit zijn zowel grond als specie. In deze code van goede praktijk is de volledige werkwijze voor bodemmaterialen (grond, specie) met VOS, BTEX opgenomen in paragraaf 6. Bij Ghent Dredging gaat het ook om de aanvaarding van verontreinigde bodemmaterialen, nl onder rubriek 2. De exploitant heeft trouwens rubriek 63, bodemmaterialen die voldoen aan Vlarebo nog niet in hun vergunning. Uit de code van goede praktijk blijkt dat de voorinformatie de belangrijkste eerste stap is, dus van alle partijen dient dus de voorinformatie m.b.t. mogelijke aanwezigheid van VOS, BTEX gekend te zijn.
Als al gekend is dat de concentraties te hoog zijn, zullen de betreffende partijen bij Ghent Dredging niet mogen aanvaard worden.

Indien uit de voorinformatie blijkt dat VOS, BETX aanwezig kunnen zijn, moeten ze bij Ghent Dredging:

- *ofwel deze partijen al niet aanvaarden*
- *ofwel toch met CMA methodes de concentratie laten bepalen of ze nog binnen de acceptatiecriteria vallen.*

Ghent Dredging heeft geen middelen voorzien om dergelijke stromen gecontroleerd op te slaan of te behandelen, dus moet de acceptatieprocedure er voor zorgen dat zij niet kunnen binnenkomen.

Indien de exploitant niet akkoord is met de voorwaarde, moeten de exploitatie

aangepast worden zodat men deze stromen wel kan binnenlaten, desgevallend kan analyseren en wel op een gecontroleerde manier opslaan en behandelen."

Op 12 maart 2021 werd er een schema van waterzuivering door de exploitant gestuurd per mail. Op basis van dit schema kan geconcludeerd worden dat de voorgestelde zuivering overeenstemt met hetgeen gevraagd wordt in de voorliggende gevraagde bijstelling.

De povc adviseert **GUNSTIG** op 2 maart 2021 voor de volgende gevraagde aanvulling en/of aanpassing van de bijzondere milieuvoorwaarden, opgenomen in de lopende vergunningen, als volgt:

- Bijzondere voorwaarde 17; milieuvergunning van 11 december 2008
  'Enkel bagger- en ruimingsspecie die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
  - *BTEX: < 25 mg/kg*
  - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'*
- Bijzondere voorwaarde 12; milieuvergunning van 4 maart 2010
  'Enkel gronden en afvalstromen die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
  - *BTEX: < 25 mg/kg*
  - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'*
- Bijzondere voorwaarde 22; milieuvergunning van 11 december 2008
  'Voor toiletspoeling en andere laagwaardige toepassingen dient maximaal gebruik te worden gemaakt van het opgevangen hemelwater. De grondwaterwinning wordt enkel nog toegepast als back-up.'
- Bijzondere voorwaarde 11; milieuvergunning van 10 november 2016
  'De exploitant voorziet de nodige installaties om in periodes van droogte de opgeslagen stoffen te kunnen besproeien. De snelheid op het terrein wordt beperkt tot 20 km/u. Dagelijks wordt de wegenis geborsteld met een veegwagen om stofhinder te voorkomen.'
- De bijzondere voorwaarden 20, 8 en 17; milieuvergunningen van 11 december 2008, 8 januari 2015 en 22 juni 2017

  'Lozen van het bedrijfsafvalwater
  a) De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken. Deze waterzuivering is operationeel uiterlijk op 17 augustus 2022.

b) Alle afvalwaters die ontstaan bij de aanvoer, verwerking en afvoer van asbestverontreinigde specie (reiniging kaden en verharde oppervlakten, vrachtwagens, schepen, graafkraan,…) worden opgevangen in de laguneringsbekkens bestemd voor de behandeling van de gevaarlijke species.

c)Ter aanvulling van de algemene, sectorale en bijzondere lozingsvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	***waarde***
BZV	*25 mg/l*
CZV	*125 mg/l*
ZS	*60 mg/l*
N_{totaal}	*40 mg/l*
Nitriet	*1,5 mg/l*
P_{totaal}	*2 mg/l*
Mn	*1200 µg/l*
Sn	*400 µg/l*
Organische tinverbindingen (TBT)	*0,2 ng/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan het indelingscriterium, geldt de detectielimiet als norm: mei 2017: 1 ng/l).*
As	*180 µg/l*
Cr	*300 µg/l*
Pb	*300 µg/l*
Ni	*300 µg/l*
Cu	*300 µg/l*
Ag	*4 µg/l*
Zn	*1200 µg/l*
Fe	*1200 µg/l*
Se	*60 µg/l*
Ba	*6000 µg/l*
B	*1300 µg/l*
sulfaat	*1500 mg/l*
MAK's	*12 µg/l*
Gechloreerde fenolen	*0,3 µg/l*
VOX	*30 µg/l*
EOX	*30 µg/l*
AOX	*240 µg/l*
Anionische detergenten	*600 µg/l*
Niet ionische en kationische detergenten	*6000 µg/l*

$Fenolen_{totaal}$	*240 µg/l*
Vrije chloor	*0,024 mg/l*
fluoriden	*9 mg/l*
chloriden	*3000 mg/l*
CN_{totaal}	*300 µg/l*
geleidingsvermogen	*6000 µS/cm*
Fluorantheen	*0,3 µg/l*
Acenafteen	*0,25 µg/l*
Pyreen	*0,25 µg/l*
Asbestvezels	*Verbod tot lozing*

d) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens.

e)De lozingsnormen voor de parameter asbest en TBT gelden op de deelstroom van de verwerking van deze specifieke afvalstoffen en dienen daar ook te worden gecontroleerd. Bij de verwerking van TBT resp. asbesthoudend slib worden de lozingsnormen voor TBT resp. asbest minstens wekelijks gecontroleerd.

f)Voor de deelstroom van het afvalwater van de zandscheidings/reinigingsinstallatie, gelden ook bovenstaande lozingsnormen. De normen dienen ook op deze deelstroom te worden gemonitord. Voor de parameters As, Cr, Pb, Ni en Zn gelden hierbij vanaf 17 augustus 2022 volgende normen:

Parameter	***Lozingsnorm (mg/l)***
As	*0,05*
Cr	*0,15*
Pb	*0,1*
Ni	*0,3*
Zn	

g) Het bedrijf dient te beschikken over een controle inrichting (meetgoot) die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en die inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters te nemen van het geloosde water, overeenkomstig art. 4.2.5.1.1 van VLAREM II.

- Aanvulling bijzondere lozingsnorm in lopende vergunningen *'Bisfenol-A: 1,5 µg/l (beperken naar PNEC-waarde)'*

- Bijzondere voorwaarde 9; milieuvergunning van 8 januari 2015
  'Het afvalwater afkomstig van de [mobiele] fysico-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen dient, alvorens geloosd te worden in het bezinkingsbekken, te voldoen aan de van toepassing zijnde lozingsnormen voor lozing op oppervlaktewater, zoals opgenomen in de vergunning van Ghent Dredging, met uitzondering van de geldende normen voor As t, Pb t en Zn t. Voor deze parameters gelden volgende strengere normen: As t: 0,05 mg/l, Pb t: 0,1 mg/l, Zn t: 1 mg/l.
  De batch-gewijze behandeling van de aangevoerde niet-gevaarlijke afvalstoffen wordt telkens gestaafd met minsten één analyse op het ontstane afvalwater. De resultaten van deze analyses worden ter beschikking gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.'

- Aanvulling bijzondere milieuvoorwaarden lopende milieuvergunningen

- *Binnen de 6 maanden dienen minstens 2 ecotoxiciteittesten, met 3 maand tussen elke test, uitgevoerd te worden op een onverdund staal (limiettest) van het geloosde afvalwater:*

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

  - *De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.*
  - *Bij een acute toxiciteit ≥ 50 % effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.*
  - *De ecotoxresultaten en het eventuele toxiciteitsreductievoorstel dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na uitvoering aan VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.*
  - *De parameters PFOS en PFOA dienen mee opgenomen te worden in het monitoringsplan van Ghent Dredging.'.*

M.b.t. de lozing van bedrijfsafvalwater werd nog een aangepast schema van de waterzuivering opgevraagd dat nadien ook nog door de VMM en AGOP- Milieu dient te worden beoordeeld en tot een mogelijke herformulering van de betreffende voorwaarden kan leiden.

Op 12 maart 2021 werd het schema van de waterzuivering overgemaakt. Na overleg met de VMM, werd besloten dat de voorwaarden blijven. Bijgevolg kan er niet ingegaan worden op het voorstel van de exploitant tot wijziging van voorwaarden.

2. Motivering

MER-plicht

Gezien het voorwerp van deze aanvraag een loutere bijstelling betreft van de milieuvoorwaarden van de bestaande vergunningen en er geen fysieke ingrepen gebeuren, is deze aanvraag niet onderworpen aan de MER-plicht.

Bespreking van het verzoek

Het verzoek werd al besproken en geëvalueerd in de zitting van de POVC van 13 juli 2020 in het kader van de GPBV-evaluatie.

Op 29 januari 2021 heeft de exploitant een nota verstuurd n.a.v. het advies van de POVC (met referentie BE.VL.000000819). De exploitant geeft aan grotendeels akkoord te zijn met de gevraagde bijstellingen, maar vraagt een aanpassing aan van onderstaande bijstellingen:

1. Bijzondere voorwaarde 17 uit de milieuvergunning van 11 december 2008 wordt aangepast naar:

   Enkel bagger- en ruimingsspecie die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
   - *BTEX: < 25 mg/kg*
   - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg*
2. De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken.

De exploitant wenst de concentratiegrensvoorwaarden voor BTEX en de alkanen te schrappen en de andere voorgestelde voorwaarde te herwoorden tot:

'Bij acceptatie van gevaarlijke TBT-houdende afvalstoffen bestaat de afvalwaterbehandeling van bekkens 4 en 5 uit een mobiele WZI die minstens bestaat uit volgende stappen: een buffervolume, een zand- en actief koolfilter en buffervolume.

Bij acceptatie van verontreinigde bodemmaterialen/niet-gevaarlijke afvalstoffen gebeurt de stockage hoofdzakelijk in bekkens 4 en 5 zodoende het afvalwater afzonderlijk kan gecapteerd worden ter analyse en toetsing aan de lozingsnormen. Indien blijkt dat de analyseresultaten de lozingsnormen overschrijden of dreigen te overschrijden, dan dient een mobiele WZI (die minstens bestaat uit volgende stappen: een buffervolume, een zand- en actief koolfilter en buffervolume) te worden geplaatst net na bekkens 4 en 5, voor de zuivering van het afvalwater. De mobiele WZI dient operationeel te zijn zolang de verontreinigde bodemmaterialen/niet-gevaarlijke afvalstoffen aanwezig zijn in bekkens 4 en 5 of totdat:

- *Het reinigingsproces van de desbetreffende afvalstroom is afgerond en de afvalstroom niet meer als verontreinigd dient beschouwd te worden (voldoet aan de voorwaarden vermeld in Bijlagen V t.e.m. VII van het VLAREBO en/of de voorwaarden vermeld in Bijlage 2.3.2 van het VLAREMA);*
- Op basis van 3 verschillende analyseresultaten (waarvan de staalnames telkens met 1 week verschil plaatsvonden) kan aangetoond worden dat het gecapteerd afvalwater (voorafgaand aan het zuiveringsproces) voldoet aan de lozingsnormen.

Indien bovenvermelde afvalstromen op een plaats anders dan in bekkens 4 en 5 worden gestockeerd, dan dient bovenstaande procedure te worden toegepast op het afvalwater van de volledige inrichting.'

Onderstaande motivatie werd gegeven voor deze aanpassing:

'Er bestaat o.i. geen milieujuridische basis om deze voorwaarden op te leggen, noch is daar enige milieutechnische noodzaak toe.

Wat de concentratiegrensvoorwaarden van BTEX en alkanen betreft voor de te aanvaarden baggeren ruimingsspecie, is de voorgestelde bijstelling niet compatibel met de van toepassing zijnde CMA/5/B.3. Conform CMA/5/B.3 kunnen BTEX en alkanen namelijk niet bepaald worden op waterbodems. Men dient bij de in situ staalnamecampagne mengmonsters aan te maken (i.p.v. steekbussen); en men dient de verschillende deelmonsters expliciet te homogeniseren. Beide vluchtige parameters kunnen zo onmogelijk correct worden geanalyseerd in de waterbodems vóór acceptatie. In de praktijk zal het organisatorisch zeer moeilijk zijn om de bagger- en ruimingsspecie te controleren op BTEX en alkanen daar de staalname- en meetmethode zeer moeilijk is voor dergelijke parameters.

Wat de afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting betreft, kunnen we het volgende stellen:

- *Op heden werkt het waterzuiveringssysteem sinds de opstart (2009) van de activiteiten op de site naar behoren. Ghent Dredging toonde reeds aan dat alle lozingsnormen vlot behaald worden. Ook de voorgestelde gewijzigde lozingsnormen, conform BBT-GEN, zullen vlot behaald worden op basis van de huidige methodiek;*
- De huidige monitoringsmethode en de huidige werkwijze voor de acceptatie van gevaarlijke afvalstoffen, zoals opgenomen in de vergunning van 2017, biedt reeds alle in het advies gevraagde waarborgen;
- Sinds jaar en dag is de hoofdactiviteit van de inrichting het aanvaarden en verwerken van bagger- en ruimingsspecie. In de periode 2017-2020 bedroeg het aandeel bagger- en ruimingsspecie 90,8 %. Sinds 1 april 2019 valt het gebruik van bagger- en ruimingsspecie onder de grondverzetregeling zoals beschreven in het VLAREBO. Waardoor dergelijke stromen die in aanmerking komen voor hergebruik als bodem of als bouwstof niet meer onder de afvalstoffenwetgeving vallen. Tegelijkertijd bedroeg in de periode 2017-2020 het aandeel aan verontreinigde specie/grond én niet-gevaarlijke afvalstoffen die aanvaard werden op de inrichting 18,2 %. Er kan dus gesteld worden dat het overgrote deel van alle aanvaarde stromen op de inrichting geen afvalstoffen zijn en dus niet onderhevig zijn aan de afvalstoffenwetgeving en niet vallen onder het toepassingsgebied van de BBT Waste Treatment (en dus deze GPBV evaluatie). Ghent Dredging is van mening dat het voorzien van een complexe WZI bij verwerking van nietverontreinigde bodemmaterialen en niet-gevaarlijke afvalstoffen overbodig is. Dit is niet BATNEEC en is niet noodzakelijk om de lozingsnormen te behalen.
- In het najaar van 2020 werden (op vraag van de VMM) 2 ecotoxtesten uitgevoerd. Beide testen tonen aan dat het gezuiverd afvalwater niet-acuut toxisch blijkt te zijn. Ghent Dredging is van mening dat deze resultaten aantonen dat het huidige acceptatiebeleid in combinatie met de bestaande WZI naar behoren werken.
- Op de inrichting is het mogelijk om het afvalwater komende van een gedeelte van de site (nl. bekkens 4 en 5) apart te houden waardoor het niet

terecht komt bij de rest van het afvalwater dat rechtstreeks naar het bezinkingsbekken (en de bijhorende WZI) loopt. Op basis hiervan is het mogelijk om partijen bodemmaterialen en afvalstoffen, die bij aanvaarding op de inrichting als verontreinigd/gevaarlijk gecatalogeerd zijn, in deze aparte zone te stockeren. Zodoende kan het gecapteerde afvalwater geanalyseerd worden voor toetsing aan de lozingsnormen. Op basis van de analyseresultaten kan beslist worden of een mobiele WZI vereist is of niet.'

Bovenstaande motivatie bevat dezelfde argumentatie als deze aangehaald tijdens de POVC van 13 juli 2020. Deze argumenten werden toen als onvoldoende beschouwd om de gevraagde aanpassingen door te voeren.

Op 16 februari heeft de VMM een repliek gestuurd op de nota van de exploitant.

'Uit de bijgevoegde nota blijkt dat het bedrijf niet akkoord gaat met het opleggen van volgende bijzondere voorwaarde:

- *De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken.*

Het bedrijf stelt volgend alternatief voor:

- *De verontreinigde bodemmaterialen/niet-gevaarlijke afvalstoffen steeds stockeren in bekkens 4 en 5. De niet-verontreinigde baggerslibs worden in bekkens 1,2 en 3 gestockeerd.*
- Indien na analyse aan bekkens 4 en 5 blijkt dat de lozingsnormen niet gehaald worden, zal men de stroom uit bekkens 4 en 5 via een buffering, zand- en actief koolfilter lozen.
- Voor de overige stromen (muv de reeds via wzi vergunde lozing van TBT en asbesthoudende stromen) wordt enkel met de huidige (voor)zuivering gewerkt d.m.v. buffering.

VMM heeft hierbij nog volgende vragen:

- *Wat verstaat het bedrijf exact onder de verontreinigde bodemmaterialen/niet-gevaarlijke afvalstoffen? Dit moet immers duidelijk gedefinieerd worden in de vergunning.*
- Het bedrijf stelt een mobiele zuivering voor, dit biedt onvoldoende garantie.
- Bij de lozing van de overige stromen wordt enkel na buffering geloosd. Zoals ook reeds gesteld bij evaluatie kan dit ook nog gevaarlijke stoffen bevatten. De aanduiding als verontreinigd/niet-verontreinigd bodemmateriaal komt niet eenduidig overeen met het lozen van afvalwater/geen afvalwater. Dit is al meermaals gebleken bij gelijkaardige bedrijven.
- Wij behouden aldus ons gunstig advies. De voorwaarde inzake het voorzien van een waterzuivering voor de gehele inrichting, bestaande uit een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken, dient behouden te blijven.'
- Gelet op het bovenstaande wordt geadviseerd om de gevraagde aanpassingen niet door te voeren en alle bijstellingen uit de POVC zitting van 13 juli 2020 te behouden.

Natuurtoets

De projectzone is niet gelegen in vogelrichtlijn-, habitatrichtlijn- of Ramsar-gebied. Het meest dichtbij zijnde habitatrichtlijngebied is gelegen bij het Domein Puyenbroeck (ongeveer 6 km ten oosten) van de inrichting.

Het projectgebied is evenmin gelegen in een VEN- of IVON-gebied.
Volgens de vogelatlas uit 2003 is het Rodenhuizedok een belangrijk pleister- en rustgebied voor watervogels. Het Rodenhuizedok heeft een belangrijke waarde op het vlak van doortrekkende en overwinterende watervogels. Het kanaal en de dokken zijn aangeduid als *Important Bird Area* voor de bergeend, krakeend, slobeend, tafeleend, kuifeend, kokmeeuw en lepelaar.

In het MER (23 november 2016) wordt besloten dat de effecten op fauna en flora verwaarloosbaar zijn.

Watertoets

Overeenkomstig artikel 8 §5, 1ste lid van het Decreet Integraal Waterbeleid dient er voor voorliggende aanvraag geen watertoets te gebeuren vermits dit niet relevant is, gelet op het voorwerp van de vergunningsaanvraag.

Brandveiligheid

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

Conclusie

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

3. Besluit

Artikel 1.

§1. Het verzoek van de provinciale omgevingsvergunningscommissie tot bijstelling van de voorwaarden opgelegd aan de NV GHENT DREDGING, Steenweg 250 te 9810 Nazareth, voor de exploitatie van een inrichting voor de verwerking van afval, gelegen aan de Pleitstraat 10 te 9042 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 13 AFD, sectie R, nrs. 0003/A/2, 000/3B/2 en 0313/H, wordt **ingewilligd**.

Artikel 2.

De bijzondere voorwaarden, opgelegd aan de nv Ghent Dredging bij volgende lopende besluiten van de deputatie, worden aangevuld en/of aangepast met onderstaande voorwaarden:

- Bijzondere voorwaarde 17; milieuvergunning van 11 december 2008
  'Enkel bagger- en ruimingsspecie die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
  - *BTEX: < 25 mg/kg*
  - *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'*
- Bijzondere voorwaarde 12; milieuvergunning van 4 maart 2010
  'Enkel gronden en afvalstromen die voldoen aan volgende concentratiegrensvoorwaarden mogen aanvaard worden op de inrichting:
  - *BTEX: < 25 mg/kg*

- *VOC (C6-C10-alkanen): < 50 mg/kg'*

- Bijzondere voorwaarde 22; milieuvergunning van 11 december 2008
  'Voor toiletspoeling en andere laagwaardige toepassingen dient maximaal gebruik te worden gemaakt van het opgevangen hemelwater. De grondwaterwinning wordt enkel nog toegepast als back-up.'

- Bijzondere voorwaarde 11; milieuvergunning van 10 november 2016
  'De exploitant voorziet de nodige installaties om in periodes van droogte de opgeslagen stoffen te kunnen besproeien. De snelheid op het terrein wordt beperkt tot 20 km/u. Dagelijks wordt de wegenis geborsteld met een veegwagen om stofhinder te voorkomen.'

- De bijzondere voorwaarden 20, 8 en 17; milieuvergunningen van 11 december 2008, 8 januari 2015 en 22 juni 2017

  'Lozen van het bedrijfsafvalwater
  a) De afvalwaterbehandeling van de volledige inrichting bestaat minstens uit volgende stappen: een bezinkingsbekken, een olieafscheider, een zand- en actief koolfilter en een bufferbekken. Deze waterzuivering is operationeel uiterlijk op 17 augustus 2022.

  b) Alle afvalwaters die ontstaan bij de aanvoer, verwerking en afvoer van asbestverontreinigde specie (reiniging kaden en verharde oppervlakten, vrachtwagens, schepen, graafkraan,…) worden opgevangen in de laguneringsbekkens bestemd voor de behandeling van de gevaarlijke species.

  c)Ter aanvulling van de algemene, sectorale en bijzondere lozingsvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

parameter	***waarde***
BZV	*25 mg/l*
CZV	*125 mg/l*
ZS	*60 mg/l*
N_{totaal}	*40 mg/l*
Nitriet	*1,5 mg/l*
P_{totaal}	*2 mg/l*
Mn	*1200 µg/l*
Sn	*400 µg/l*
Organische tinverbindingen (TBT)	*0,2 ng/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan het indelingscriterium, geldt de detectielimiet als norm: mei 2017: 1 ng/l).*
As	*180 µg/l*
Cr	*300 µg/l*
Pb	*300 µg/l*
Ni	*300 µg/l*
Cu	*300 µg/l*
Ag	*4 µg/l*

Zn	*1200 µg/l*
Fe	*1200 µg/l*
Se	*60 µg/l*
Ba	*6000 µg/l*
B	*1300 µg/l*
sulfaat	*1500 mg/l*
MAK's	*12 µg/l*
Gechloreerde fenolen	*0,3 µg/l*
VOX	*30 µg/l*
EOX	*30 µg/l*
AOX	*240 µg/l*
Anionische detergenten	*600 µg/l*
Niet ionische en kationische detergenten	*6000 µg/l*
$Fenolen_{totaal}$	*240 µg/l*
Vrije chloor	*0,024 mg/l*
fluoriden	*9 mg/l*
chloriden	*3000 mg/l*
CN_{totaal}	*300 µg/l*
geleidingsvermogen	*6000 µS/cm*
Fluorantheen	*0,3 µg/l*
Acenafteen	*0,25 µg/l*
Pyreen	*0,25 µg/l*
Asbestvezels	*Verbod tot lozing*

d) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens.

e)De lozingsnormen voor de parameter asbest en TBT gelden op de deelstroom van de verwerking van deze specifieke afvalstoffen en dienen daar ook te worden gecontroleerd. Bij de verwerking van TBT resp. asbesthoudend slib worden de lozingsnormen voor TBT resp. asbest minstens wekelijks gecontroleerd.

f)Voor de deelstroom van het afvalwater van de zandscheidings/reinigingsinstallatie, gelden ook bovenstaande lozingsnormen. De normen dienen ook op deze deelstroom te worden gemonitord. Voor de parameters As, Cr, Pb, Ni en Zn gelden hierbij vanaf 17 augustus 2022 volgende normen:

Parameter	***Lozingsnorm (mg/l)***
As	*0,05*
Cr	*0,15*
Pb	*0,1*
Ni	*0,3*
Zn	**1**

g) Het bedrijf dient te beschikken over een controle inrichting (meetgoot) die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en die inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters te nemen van het geloosde water, overeenkomstig art. 4.2.5.1.1 van VLAREM II.

- Aanvulling bijzondere lozingsnorm in lopende vergunningen
  'Bisfenol-A: 1,5 µg/l (beperken naar PNEC-waarde)'
- Bijzondere voorwaarde 9; milieuvergunning van 8 januari 2015
  'Het afvalwater afkomstig van de [mobiele] fysico-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen dient, alvorens geloosd te worden in het bezinkingsbekken, te voldoen aan de van toepassing zijnde lozingsnormen voor lozing op oppervlaktewater, zoals opgenomen in de vergunning van Ghent Dredging, met uitzondering van de geldende normen voor As t, Pb t en Zn t. Voor deze parameters gelden volgende strengere normen: As t: 0,05 mg/l, Pb t: 0,1 mg/l, Zn t: 1 mg/l.
  De batch-gewijze behandeling van de aangevoerde niet-gevaarlijke afvalstoffen wordt telkens gestaafd met minsten één analyse op het ontstane afvalwater. De resultaten van deze analyses worden ter beschikking gehouden van de toezichthoudende ambtenaren.'
- Aanvulling bijzondere milieuvoorwaarden lopende milieuvergunningen
  - *Binnen de 6 maanden dienen minstens 2 ecotoxiciteittesten, met 3 maand tussen elke test, uitgevoerd te worden op een onverdund staal (limiettest) van het geloosde afvalwater:*

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

  - *De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.*
  - *Bij een acute toxiciteit ≥ 50 % effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.*

- *De ecotoxresultaten en het eventuele toxiciteitsreductievoorstel dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na uitvoering aan VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.*
- *De parameters PFOS en PFOA dienen mee opgenomen te worden in het monitoringsplan van Ghent Dredging.'.*

Artikel 3.

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

De actualisatie van de bijzondere milieuvoorwaarden zal gebeuren vanaf het verlenen van de vergunning voor onbepaalde duur. De in de lopende vergunningen opgelegde bijzondere milieuvoorwaarden die niet het voorwerp zijn van deze bijstelling, blijven onverminderd van toepassing.

Artikel 4.

De aanvrager wordt gewezen op het volgende aandachtspunt:

Teneinde de veiligheid van mensen, de continuïteit van de elektriciteitsvoorziening en de vrijwaring van alle betrokken installaties te garanderen, dient er rekening gehouden te worden met de veiligheidsmaatregelen zoals vermeld in het schrijven van Elia Assets.

Artikel 5.

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

Artikel 6.

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

Artikel 7.

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

Artikel 8.

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in artikel 52 en volgende van het Decreet Omgevingsvergunning en artikel 73 en volgende van het Besluit Omgevingsvergunning en mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks (100 euro op de rekening van het Omgevingsfonds (BE04 3751 1109 9031) met als referentie "beroep omgevingsvergunning (***eventueel OMV_ nummer)"***, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd en per adres van Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en – projecten (GOP) - Directie Omgevingsprojecten, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel of via www.omgevingsloket.be.

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

Artikel 9.

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

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

Gent, 01 april 2021

namens de Deputatie:

De provinciegriffier,

Getekend door:Steven Ghysens (Signatu
Getekend op:2021-04-02 13:37:40 +02:0
Reden:Ik keur dit document goed

De gouverneur-voorzitter,

Getekend door:Carina Van Cauter (Signa
Getekend op:2021-04-02 15:00:52 +02:0
Reden:Ik keur dit document goed

Bijlage

Uittreksel uit het Decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014

HOOFDSTUK 1 Inleidende bepalingen

Afdeling 1 Toepassingsgebied en definities

Artikel 2.

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

(…)

HOOFDSTUK 3 De vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Afdeling 1 Algemene bepalingen

Artikel 52.

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

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

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

Artikel 53.

Het beroep kan worden ingesteld door:
1° de vergunningsaanvrager, de vergunninghouder of de exploitant;
2° het betrokken publiek;
3° de leidend ambtenaar van de adviesinstanties of bij zijn afwezigheid zijn

gemachtigde als de adviesinstantie tijdig advies heeft verstrekt of als aan hem ten onrechte niet om advies werd verzocht;
4° het college van burgemeester en schepenen als het tijdig advies heeft verstrekt of als het ten onrechte niet om advies werd verzocht;
5° ...;
6° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde.
7° de leidend ambtenaar van het Agentschap Innoveren en Ondernemen of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige kleinhandelsactiviteiten omvat
8° de leidend ambtenaar van het agentschap, bevoegd voor natuur en bos, of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde als het project vergunningsplichtige wijzigingen van de vegetatie omvat.

Artikel 54.

Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid ingesteld binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:
1° de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
2° de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
3° de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen.

Artikel 55.

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

In afwijking van het eerste lid werkt het beroep niet schorsend ten aanzien van:
1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69;
3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

Afdeling 2 Beroepsprocedure

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 56.

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

Als met toepassing van artikel 31/1 bij de Vlaamse Regering een georganiseerd administratief beroep werd ingesteld tegen het besluit van de

gemeenteraad over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van een gemeenteweg, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Degene die het beroep instelt, bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift aan:
1° de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt;
2° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen;
3° het college van burgemeester en schepenen behalve als het zelf het beroep instelt.

De Vlaamse Regering bepaalt, eventueel met inbegrip van een onontvankelijkheidssanctie, nadere regels met betrekking tot de opbouw en de inhoud van het beroepsschrift en de bewijsstukken die bij het beroep moeten worden gevoegd opdat het op ontvankelijke wijze wordt ingesteld.

Artikel 57.

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

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

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

Art. 57/1.

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

Artikel 58.

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

De onvolledigheid of onontvankelijkheid heeft van rechtswege de stopzetting van de beroepsprocedure tot gevolg. De beslissing wordt ter kennis gebracht van:
1° de beroepsindiener;
2° de vergunningsaanvrager;
3° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft

genomen;
4° het college van burgemeester en schepenen.

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

Afdeling 2 De gewone vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 73.

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

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

Artikel 74.

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

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken :
1° in voorkomend geval, een bewijs van betaling van de dossiertaks;
2° de overtuigingsstukken die de beroepsindiener nodig acht;
3° in voorkomend geval, een inventaris van de overtuigingsstukken, vermeld in punt 2°.

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

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

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

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

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

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