

directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van
09 mei 2019

Besluit van de Deputatie

aanwezig
Moens Kurt,
wnd. voorzitter

kenmerk
betreft

M03/43005/14/1/A/7 - OMV2018152619

**EEKLO - INTERGEMEENTELIJKE
OPDRACHTHOUDENDE VERENIGING VOOR
HUISVUILVERWERKING MEETJESLAND (IVM) -
COMPOSTERINGSINSTALLATIE**

Grillaert Leentje
Gillis Riet
Charlier Anna Maria
leden

Omgevingsvergunningsaanvraag voor het veranderen van
de inrichting (K1)
verslaggever Leentje Grillaert

De Smet Albert,
provinciegriffier

1. Feitelijke en juridische gronden

dossiernummer:
1902269

Wetgeving

zittingnummer:
22

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

termijn:
16 mei 2019

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

Inrichting

Voorliggend dossier betreft een composteringsinstallatie op naam van de ov
IVM met inrichtingsnummer: 20170528-0001.

Voorliggend dossier werd ingediend op het omgevingsloket onder het
dossiernummer 2018152619.

Vergunningstoestand

▪ Milieuvergunningen:

- Besluit van de deputatie van 25 november 2010 houdende het
(gedeeltelijk) verlenen van de vergunning voor de verdere exploitatie en
de verandering van een inrichting voor compostering van groenafval,
voor een termijn tot en met 24 november 2030 (voor de
grondwaterwinning tot 31 mei 2015).
- Besluit van de deputatie van 18 juli 2013 houdende het toestaan van
het verzoek tot wijziging van de exploitatie-uren.
- Besluit van de deputatie van 13 maart 2014 houdende het verlenen van
de vergunning voor de verandering van een inrichting voor de

./...

compostering van groenafval, voor een termijn tot en met 24 november 2030.

- Besluit van de deputatie van 25 juni 2015 houdende de wijziging van de bijzondere voorwaarde m.b.t. geur.
- Besluit van de deputatie van 13 augustus 2015 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering door uitbreiding van een inrichting voor de compostering van groenafval, voor een termijn tot en met 24 november 2030.
- *Omgevingsvergunning:*
 - Besluit van de deputatie van 18 januari 2018 houdende het verlenen van de vergunning voor de uitbreiding van een inrichting voor de compostering van groenafval voor een termijn van tot en met 24 november 2030.

Aanvraag

De omgevingsvergunningsaanvraag werd op 17 december 2018 ingediend door de ov IVM, Sint-Laureinsesteenweg 29 te 9900 Eeklo, voor een project, gelegen aan de Ringlaan 56 te 9900 Eeklo, op het perceel, kadastraal bekend onder Eeklo, Afdeling 2, Sectie F, perceelnummer 400/e.

De aanvraag heeft enkel betrekking op de ingedeelde inrichtingen of activiteiten (afgekort "IIOA") en omvat:

- Het veranderen van een composteringsinstallatie door de uitbreiding met:
 - van de op- en overslagactiviteiten met de tijdelijke opslag van huishoudelijk afval in zakken;
 - van het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater;
- Het bijstellen van de bijzondere milieuvoorwaarden, meer bepaald de lozingsnormen zoals opgelegd bij besluit van de deputatie van 13 maart 2014.

De omgevingsvergunningsaanvraag werd op 16 januari 2019 ontvankelijk en volledig verklaard.

Openbaar onderzoek

Het openbaar onderzoek liep van 22 januari 2019 tot en met 20 februari 2019.

Gedurende het openbaar onderzoek werd *1 bezwaarschrift* ingediend. Volgende argumenten worden hierin aangehaald:

- Een uitbreiding van de composteringsinstallatie zal aanleiding geven tot een toename van geur- en stofhinder;
- De toename van de overslagactiviteiten van het GFT-afval in de half open loods zal aanleiding geven tot een bijkomende verspreiding van geur.

Daarnaast werd een schrijven ontvangen van de nv Elia Asset inzake de veiligheidsvoorschriften die moeten worden nageleefd voor werken in de buurt van hoogspanningslijnen.

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

./...

Het bedrijf bevindt zich op meer dan 5 km van een land- of gewestgrens.

Adviezen

GUNSTIG advies van 29 februari 2019 van het College van Burgemeester en Schepenen van Eeklo, onder de toepasselijke algemene en sectorale en de volgende bijzondere voorwaarden:

- De opslag van huishoudelijke afvalstoffen dient dagelijks verwijderd te worden teneinde geurhinder onmogelijk te maken;
- Conform artikel 5.2.1.3 van VLAREM II dient een aangepast werkplan voorgelegd te worden. Dit werkplan dient de goedkeuring van de toezichthoudende overheid te dragen.
- Het groenscherm langsheen het Schipdonkkanaal dient opnieuw hersteld te worden. De aanplantingen moeten gerealiseerd worden in het eerstvolgende plantseizoen en moeten in stand gehouden worden. Indien de bomen en/of meer dan 20 % van de heesters zouden afsterven, dient overgegaan tot heraanplanting ervan in het eerst erop volgende plantseizoen.
- Door een gewijzigde en uitgebreide exploitatie dient de exploitant een nieuw sensorisch omgevingsonderzoek (bepaling geurimpact) uit te voeren en uiterlijk binnen het jaar voor te leggen aan de vergunningverlenende overheid en de stad Eeklo.
- 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.

GUNSTIG advies van 1 april 2019 van het Departement Omgeving, Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en -projecten (afgekort AGOP-milieu), voor een termijn tot en met 24 november 2030, onder de toepasselijke algemene en sectorale voorwaarden en de volgende bijzondere voorwaarde:

Bijzondere voorwaarde 4.a) zoals opgenomen in de vergunning dd. 13 maart 2014 wordt vervangen door:

“In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

- fosfor: 40 mg/l
- arseen: 40 µg/l
- barium: 210 µg/l
- cadmium: 2,5 µg/l
- kobalt: 10 µg/l
- koper: 110 µg/l
- kwik: 0,5 µg/l
- lood: 100 µg/l
- nikkel: 40 µg/l
- vanadium: 30 µg/l
- zink: 700 µg/l
- acenafteen: 0,35 µg/l
- antraceen: 0,2 µg/l
- benzo(a)antraceen: 0,45 µg/l
- benzo(a)pyreen: 0,5 µg/l
- fenantreen: 1,8 µg/l

./...

- fluoranteen: 1,6 µg/l
- pyreen: 1,2 µg/l
- som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen: 0,7 µg/l
- som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen: 0,6 µg/l.”

GUNSTIG advies van 1 maart 2019 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (afgekort OVAM), voor:

- de tijdelijke opslag van max. 200 ton huishoudelijk afval (rubriek 2.1.1.a.2°);
- de tijdelijke op- en overslag van max. 900 ton huishoudelijk afval (rubriek 2.1.2.b.2°);
- de compostering van groenafval (200 ton/dag – 56.000 ton/jaar – rubriek 2.4.3.b.1°),

voor een *termijn van bepaalde duur* voor het deel dat betrekking heeft op de compostering en voor een *termijn tot en met 31 oktober 2019* voor het deel dat betrekking heeft op de opslag van huishoudelijk afval in zakken, onder de toepasselijke algemene en sectorale en de volgende bijzondere voorwaarden:

- de op- en overslag van huishoudelijk restafval kan slechts toegestaan worden voor een beperkte duur, gelijk aan de periode van stilstand van de verbrandingsinstallatie van IVM, meer bepaald van 1 mei 2019 tot en met 31 oktober 2019;
- het huishoudelijk restafval moet duidelijk fysisch gescheiden opgeslagen worden van de andere afvalstoffen en materialen opgeslagen op de site;
- het aangevoerde huishoudelijk restafval moet zo maximaal mogelijk op dezelfde dag afgevoerd worden naar een verwerkingsplaats. En zeker op vrijdagavond moet het terrein leeggemaakt worden.

GUNSTIG advies van 7 maart 2019 van de Vlaamse Milieumaatschappij, Afdeling Ecologisch Toezicht (afgekort VMM-AET), voor:

- het lozen van max. 10 m³/u – 100 m³/dag – 9.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater als verontreinigd hemelwater (percolaat en van de tankpiste) – rubriek 3.4.2 – in de openbare riolering van de Ringlaan,

mits gehouden wordt aan de algemene lozingsnormen voor lozing op de riolering en:

- de volgende bijzondere lozingsnormen:

P t :	40	mg/l
Cl- :	750	mg/l
CZV :	320	kg/dag
N t :	23,75	kg/dag
MAK's ind :	10	µg/l
MAK's tot :	20	µg/l
Pb t :	100	µg/l
Zn t :	700	µg/l
As t :	40	µg/l
Ba t :	210	µg/l
Cd t :	2,5	µg/l
Co t :	10	µg/l
Cu t :	10	µg/l
Hg t :	0,5	µg/l
Ni t :	40	µg/l
V t :	30	µg/l
Acenafteen :	0,35	µg/l
Antraceen :	0,2	µg/l

./...

Benzo(a)antraceneen :	0,45	µg/l
Benzo(a)pyreen:	0,5	µg/l
Fenantreen :	1,8	µg/l
Fluoranteen :	1,6	µg/l
Pyreen :	1,2	µg/l
Som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen :	0,7	µg/l
Som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen :	0,6	µg/l

- De bufferbekkens dienen jaarlijks gereinigd te worden, de KWS-afscheider en slibvangputten 3-maandelijks en de afvoergoten regelmatig.

STILZWIJGEND GUNSTIG advies van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Preventie - Buitendienst Oost-Vlaanderen (afgekort Zorg).

GUNSTIG advies van 21 februari 2019 van de Waterwegbeheerder: Vlaamse Waterweg – afdeling Bovenschelde, mits voldaan wordt aan volgende voorwaarden

- Indien het bedrijf niet beschikt over een vergunning van De Vlaamse Waterweg nv (i.k.v. Retributiebesluit) voor de lozing van het gebufferde hemelwater in het kanaal dient dit aangevraagd te worden.
- De opslag van het huishoudelijk en groenafval dient conform de bepalingen van VLAREM II te gebeuren.

GUNSTIG advies van 7 maart 2019 van de Brandweerzone (Hulpverleningszone Meetjesland), voor de tijdelijke opslag van restafval mits voldaan wordt aan de vermelde bepalingen.

GUNSTIG advies van 2 april 2019 van de provinciale deskundige milieu, onder de gecoördineerde omgevingsvergunningsvoorwaarden.

De vergunning kan toegestaan worden voor een *termijn tot en met 24 november 2030*, dit is de vervaldatum van de *lopende milieuvergunningen*, behoudens voor wat betreft de aangevraagde rubrieken 2.1.1.a)2 en 2.1.2.b)2° waarvoor een termijn van 6 maanden voorgesteld wordt, te rekenen vanaf 1 mei 2019.

Dit advies is gebaseerd op volgende overwegingen:

- dat voorliggende aanvraag enerzijds de uitbreiding beoogt met de tijdelijke op- en overslag van restafval in plastic zakken en anderzijds de bijstelling van de eerder opgelegde lozingsnormen; dat tegelijkertijd ook de actualisatie van de vergunning aangevraagd wordt voor wat betreft de GPBV-rubrieken;
- dat het bedrijf volgens het gewestplan gelegen is in een industriegebied, een bestemming waarmee de inrichting planologisch verenigbaar is;
- dat er tijdens het openbaar onderzoek één bezwaar is ingediend;
- dat de op- en overslag van restafval in plastic zakken kan aanleiding geven tot bijkomende geurhinder; dat alle aangeleverde restafval de dag zelf dient afgevoerd voor verdere verwerking;
- dat deze op- en overslag gekoppeld is aan de werkzaamheden aan de verbrandingsoven;
- dat de toename van het jaardebiet geen aanleiding zal geven tot een overbelasting van de RWZI;

./...

- dat de aangevraagde lozingsnormen tot stand zijn gekomen in overleg met de VMM;
- dat mits het naleven van de opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden de kans op hinder voor mens en milieu tot een minimum beperkt is.

De Provinciale Milieuvergunningscommissie deed volgende vaststellingen:
 “De voorzitter licht de adviezen en het openbaar onderzoek toe.

De *provinciale deskundige milieu* merkt op dat nog als bijzondere voorwaarde werd opgelegd dat alle huishoudelijk afval in zakken dagelijks dient afgevoerd. Indien dit niet zou gebeuren verhoogt immers de kans op geurhinder. Bovendien is de verbrandingsinstallatie in eerste instantie de plaats waar het afval dient naartoe gebracht; de site van IVM aan de Ringlaan is slechts reserve.

De Commissie hoort de *vertegenwoordiging van het bedrijf* die de opmerkingen van de commissie aanhoort en het volgende stelt:

“Het was sowieso al de bedoeling om het afval dagelijks af te voeren.”

GUNSTIG advies van 9 april 2019 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie, voor een termijn tot en met 24 november 2030, dit is de vervaldatum van de *lopende milieuvergunningen*, behoudens voor wat betreft de aangevraagde rubrieken 2.1.1.a)2 en 2.1.2.b)2° waarvoor een termijn van 6 maanden voorgesteld wordt, te rekenen vanaf 1 mei 2019;

onder de van toepassing zijnde algemene en sectorale VLAREM-voorwaarden en de volgende bijzondere milieuvoorwaarden:

- Het huishoudelijk restafval moet duidelijk fysisch gescheiden opgeslagen worden van de andere afvalstoffen en materialen op de site.
- Het aangevoerde restafval dient dagelijks verwijderd te worden teneinde geurhinder onmogelijk te maken.
- De bijzondere voorwaarde §3,4.a) zoals opgelegd bij besluit van de deputatie van 13 maart 2014 wordt vervangen door:
 In afwijking van de bepalingen en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

P _{tot} :	40 mg/l
Cl ⁻ :	750 mg/l
CZV:	320 kg/dag
N _{tot} :	23,75 kg/dag
MAK's ind:	10 µg/l
MAK's tot:	20 µg/l
Pb:	100 µg/l
Zn:	700 µg/l
As:	40 µg/l
Ba:	210 µg/l
Cd:	2,5 µg/l
Co:	10 µg/l
Cu:	110 µg/l
Hg:	0,5 µg/l
Ni :	40 µg/l

./...

V:	30 µg/l
Acenafteen:	0,35 µg/l
Antraceen:	0,2 µg/l
Benzo(a)antraceen:	0,45 µg/l
Benzo(a)pyreen:	0,5 µg/l
Fenantreen:	1,8 µg/l
Fluoranteen:	1,6 µg/l
Pyreen:	1,2 µg/l
Som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen:	0,7 µg/l
Som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen:	0,6 µg/l
- De bufferbekkens dienen jaarlijks gereinigd te worden, de KWS-afscheider en slibvangputten 3-maandelijks en de afvoergoten regelmatig. Deze reinigingen worden bijgehouden in een logboek.	

Omschrijving bedrijf

Sinds eind 1993 exploiteert de Intergemeentelijke opdrachthoudende Vereniging voor huisvuilverwerking Meetjesland (IVM) op deze locatie een groencomposteringssterrein. IVM is via de besluiten van de deputatie van 25 november 2010 en 18 januari 2018 vergund voor een composteerruimte met een opslagcapaciteit van 56.000 m³.

In de composteerinstallatie wordt het afval dat vrijkomt ten gevolge van het onderhoud van tuinen, plantsoenen, parken en bermen verwerkt. Dit afval omvat onder meer snoeihout, bladeren, haagscheersel, boomstronken, gras, bermmaaisel en ander organisch afval. Het aangevoerde afval is afkomstig van containerparken, tuinaannemers, enz.

Omschrijving project

Voorliggend project beoogt de uitbreiding van de activiteiten met de tijdelijke op- en overslag van restafval in zakken.

Middels deze aanvraag wordt vergunning gevraagd voor een periode van 3 maanden, zijnde van 1 mei 2019 tot en met 31 juli 2019. Anderzijds wordt in het luik 'Projectinformatie' aangegeven dat er een vergunning voor onbepaalde duur gevraagd wordt.

Gezien de op- en overslag van restafval op deze site gekoppeld is aan de inactiviteit van de verbrandingsoven, is het aangewezen de termijn van de vergunning van deze bijkomende activiteiten te koppelen aan de installatiewerkzaamheden van de verbrandingsovens. Dit is van 1 mei tot en met 31 oktober 2019.

Daarnaast beoogt deze aanvraag ook de bijstelling van de bij besluit van deputatie van 13 maart 2014 opgelegde lozingsnormen.

Gelijktijdig met deze aanvraag wordt ook de actualisatie van de vergunning gevraagd voor wat betreft de GPBV-rubrieken.

./...

2. Motivering

MER / MER – screening

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

GPBV – bedrijf

De inrichting is ingedeeld bij de GPBV-bedrijven omwille van de rubriek 2.4.3.b.1° - nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering, van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit meer dan 75 ton per dag, door middel van biologische behandeling.

Bijlage RX van de aanvraag bevat de gegevens inzake de GPBV-installatie.

Voor de beschrijving van de installaties, grondstoffen, materialen, proces en emissiebronnen wordt verwezen naar het goedgekeurde werkplan van 2016.

De installatie werd getoetst aan de GPBV-BBT 'Afvalbeheer' van 17 augustus 2018.

In het advies van AGOP-Milieu van 1 april 2019 wordt gesteld dat voldaan wordt aan de BBT bepalingen ter zake.

Het voorwerp van voorliggende aanvraag, zijnde de tijdelijke op- en overslag van restafval heeft geen impact op de composteeractiviteiten.

Planologische en stedenbouwkundige aspecten

De inrichting is volgens het gewestplan 'Eeklo - Aalter' gelegen in een industriegebied, op een afstand van ca. 500 meter van het dichtstbij gelegen hindergevoelig gebied, zijnde een woongebied ander dan woongebied met landelijk karakter en op ca. 600 meter van een woonuitbreidingsgebied. Overige hindergevoelige gebieden bevinden zich op meer dan 1.000 meter.

De inrichting is tevens gelegen binnen de grenzen van het bij ministerieel besluit van 16 september 2009 goedgekeurd provinciaal ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening kleinstedelijk gebied Eeklo'.

Dit uitvoeringsplan heeft de stedenbouwkundige voorschriften op deze locatie niet gewijzigd, zodat de bepalingen van het gewestplan van toepassing zijn.

De ligging van de inrichting in een industriegebied is in overeenstemming met de bepalingen van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de gewestplannen.

In de onmiddellijke omgeving zijn er uitsluitend industriële vestigingen gelegen. Naast de groencompostering van IVM bevindt zich ook nog een afvalstoffenverwerkend bedrijf van de firma Van Gansewinkel en aan de andere zijde het containerpark van de stad Eeklo. Achteraan paalt het bedrijf aan het Afleidingskanaal van de Leie (Schipdonkkanaal).

Voorliggende omgevingsvergunningsaanvraag gaat niet gepaard met een bijkomende stedenbouwkundige handeling.

./...

Milieuhygiënische aspecten

Afvalstoffen

De verbrandingsinstallatie van IVM wordt voor periode van ca. 6 maanden (van eind april tot begin november) stilgelegd voor de vervanging van de verbrandingsovens.

Om de huisvuilophalingsdiensten vanuit de aangesloten gemeenten niet te dwingen tot grote verplaatsingen, engageert IVM zich om het afval te centraliseren, om dit vervolgens met grotere vrachtwagens af te voeren naar de tijdelijke verwerkingsplaats, zijnde Indaver.

Prioritair zal het afval worden afgevoerd naar de huidige vestiging van de verbrandingsinstallatie, die reeds vergund is voor de op- en overslag van deze afvalstoffen.

In geval de stockagecapaciteit op de site van de verbrandingsoven niet voldoende blijkt, wenst IVM gebruik te maken van de bestaande loods op de composteringssite, voor de tijdelijke op- en overslag van het restafval.

Het is de bedoeling om de aangevoerde daghoeveelheid de dag zelf nog af te voeren naar de verwerkingsplaats.

Levering en ophaling zal gebeuren van maandag tot en met vrijdag met maximale inzet om te zorgen dat alles dezelfde dag nog het terrein verlaat.

Zeker op vrijdagmiddag zal alle afval afgevoerd worden. Indien er tijdens de week toch afval blijft liggen tot de volgende dag, zullen er netten over de opslag gespannen worden.

De hoeveelheid restafval die tijdelijk op de site gestockeerd wordt en terug afgevoerd wordt, wordt geraamd op 700 ton/week. De opslagcapaciteit bedraagt maximaal 200 ton.

De op- en overslag zal plaatsvinden onder een halfopen bebouwing en zo dicht mogelijk bij de aanwezige weegbrug. De opslag van deze afvalstoffen wordt door middel van beton-(lego)blokken gescheiden van de aanwezige afgewerkte compost.

Het in plastic zakken verpakte restafval wordt uitgeworpen op de betonvloer om vervolgens overgeladen te worden in de laadbak van grotere vrachtwagens.

Afvalwater/hemelwater

Volgens het goedgekeurd zoneringsplan van de stad Eeklo is het bedrijf gelegen in centraal gebied. De openbare riolering van de Ringlaan is voorzien van een gemengd stelsel, dat aangesloten is op de RWZI van Eeklo.

BEDRIJFSAFVALWATER

De compostering van het groenafval gebeurt op een vloeistofdichte vloer uitgerust met een afwateringssysteem. Het hemelwater dat op het terrein in contact komt met de compost neemt ook een aan tal verontreinigingsstoffen op. Het terreinwater wordt via de afvoergreppels opgevangen in een percolaatbekken van ca. 1.000 m³. Het percolaatwater wordt vervolgens gebruikt voor de beregening van de compost. Het percolaat kan extra gebufferd worden in een bovengrondse buffertank van 1.250 m³. De overstort van deze buffertank wordt als bedrijfsafvalwater geloosd op de openbare riolering.

Op het terrein van IVM is ook een tankplaats aanwezig. Het hemelwater dat op dit terrein komt, wordt via de KWS-afscheider eveneens naar het percolaatbekken geleid.

Het terreinoppervlak dat afwatert naar het percolaatbekken bedraagt ca. 2 ha.

./...

Rekening houdende met 800 mm hemelwater per m² per jaar, betreft het 16.000 m³ hemelwater per jaar die op het terrein valt. Door hergebruik van het water voor de compostering kan de lozing beperkt worden.

De inrichting is vergund voor de lozing van bedrijfsafvalwater aan een debiet van max. 10 m³/uur – 100 m³/dag en 6.000 m³/jaar.

Met voorliggende aanvraag beoogt de exploitant een uitbreiding van het lozingsdebiet op jaarbasis tot 9.000 m³/jaar. Op uur- of dagbasis wordt geen uitbreiding gevraagd.

De Vlaamse Milieumaatschappij stelt in haar advies van 7 maart 2019 dat *de uitbreiding op jaarbasis geen impact heeft op de werking van de RWZI en de verwerkbaarheid van het afvalwater op de RWZI. Het gevraagde lozingsdebiet ligt ongeveer op de helft van het hemelwater dat gemiddelde op het terrein valt. De gevraagde uitbreiding is aanvaardbaar.*

Opgemerkt wordt dat ten gevolge van de opslag van het restafval op de betonvloer er mogelijks extra reinigingswater zal ontstaan. Immers, niet alle zakken zullen door de manipulaties ongeschonden blijven. Dit reinigingswater komt via de voorziene afvoergoten in de percolaatopvang en vervolgens ook in de riolering.

*

* *

Met voorliggende aanvraag wordt tevens een aanpassing beoogd van de bij besluit van de deputatie van 13 maart 2014 opgelegde lozingsnormen. Deze aanpassing wordt gevraagd naar aanleiding van een monstername op het geloosde bedrijfsafvalwater. Uit de analyse is gebleken dat de concentratie aan enkele aanwezige PAK's hoger was dan de norm en/of het indelingscriterium.

Op basis hiervan werden bijkomende analyses uitgevoerd op het afvalwater en werd ook een studie 'Evaluatie normenkader en voorstel lozingsnormen voor IVM' opgemaakt door het studiebureau Witteveen+Bos.

Over deze studie werd overleg gepleegd met de VMM.

In een eerste fase werd de bron van de PAK's in het afvalwater gedetermineerd. Uit verschillende hemelwaterbronnen (dakwater, regenwaterput ter hoogte van de tankpiste) en het percolaat van het bermmaaisel blijkt dat deze laatste de bron is van PAK's in het afvalwater. De maatregelen die kunnen genomen worden om de aanwezigheid van PAK's in het afvalwater te vermijden, zijn beperkt. De aanvoer van het maaisel kan niet worden gecontroleerd.

Op 25, 27 en 28 november 2017 en op 26 januari 2018 werden door de exploitant bij regenval stalen genomen van het geloosde bedrijfsafvalwater. Op basis van de analyseresultaten werd vastgesteld dat de concentratie in het afvalwater hoger was dan de grenswaarde (lozingsnorm of indelingscriterium Gevaarlijke Stoffen) van:

- volgende *prioritair gevaarlijke stoffen (PGS)*: cadmium, kwik, benzo(a)pyreen; benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen; benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen;
- volgende *prioritaire stof (PS)*: fluoranteen;
- volgende *gevaarlijke stoffen (GS)*: arseen, barium; kobalt, koper, vanadium, acenafteen, fenantreen, pyreen.

./...

Op basis hiervan werd een voorstel geformuleerd voor de aanpassing van de lozingsnormen rekening houdende met:

- het feit dat de lozing van het verontreinigd regenwater gebeurt op riool en dat dit vervolgens verder gezuiverd wordt door de RWZI;
- dat een verdere zuivering van het afvalwater met behulp van secundaire en tertiaire zuiveringstechnieken grote investeringen vergt, bijkomende werkingskosten met zich mee brengt en niet als BBT wordt beschouwd bij rioollozers in deze sector;
- het feit dat het percolaat verontreinigd is met PAK's. De analyses die uitgevoerd werden op het percolaatwater toonden aan dat de verontreiniging van het afvalwater voor een significant deel terug te brengen is tot het bermmaaisel;
- het feit dat het water wordt maximaal hergebruikt voor de compostering.

Fosfor (P_{tot}):

Voorstel norm: 40 mg/l

De hoogste concentratie van fosfor bedroeg 24,3 mg/l. De marge ten opzichte van de huidige norm van 25 mg/l wordt als te beperkt beschouwd. Voor fosfor ligt de verwachte vracht (maximaal 4 kg P/d) beneden het criterium voor grondige evaluatie (RWZI Eeklo: 4,8 kg P/d). Een lozingsnorm is noodzakelijk omdat fosfor opgenomen is in de lijst van gevaarlijke stoffen.

Metalen:

De analyses voor de metalen toonden, behalve voor boor, nikkel, chroom, beryllium, seleen, tin en zilver, een effluentconcentratie hoger dan het indelingscriterium.

Concreet worden volgende normen voorgesteld:

Arseen (As): 40 µg/l

De hoogste concentratie van arseen bedroeg 20 µg/l. De voorgestelde norm is 8 x het IC.

Barium (Ba): 210 µg/l

De hoogste concentratie van barium bedroeg 126 µg/l. De voorgestelde norm is 3 x het IC.

Cadmium (Cd): 2,5 µg/l

De hoogste concentratie van cadmium bedroeg 1,3 µg/l. De voorgestelde norm is 3 x het IC.

Kobalt (Co): 10 µg/l

De hoogste concentratie van kobalt bedroeg 4,8 µg/l. De voorgestelde norm is 17 x het IC.

Koper (Cu): 110 µg/l

De hoogste concentratie van koper bedroeg 53 µg/l. De voorgestelde norm is 2 x het IC.

Kwik (Hg): 0,5 µg/l

De hoogste concentratie van kwik bedroeg 0,28 µg/l. De voorgestelde norm is 2 x het IC.

Lood (Pb): 100 µg/l

De hoogste concentratie van lood bedroeg 58 µg/l. De voorgestelde norm is 5 x het IC;

./...

Nikkel (Ni): 40 µg/l

De hoogste concentratie van nikkel bedroeg 21 µg/l. In dat opzicht dient deze parameter in principe niet genormeerd te worden. Gezien de relatief beperkte marge tussen de vastgestelde concentraties en het indelingscriterium wordt toch een norm voorgesteld. De voorgestelde norm is 1,3 x hoger dan het IC;

Vanadium (V): 30 µg/l

De hoogste concentratie van vanadium bedroeg 16 µg/l. De voorgestelde norm is 6 x het IC.

Zink (Zn): 700 µg/l

De hoogste concentratie van zink bedroeg 359 µg/l. De voorgestelde norm is 3,5 x het IC.

PAK's:

De analyses voor de PAK's toonden, behalve voor naftaleen, chryseen, dibenzo(a,h)anthraceen, acenaftyleen, fluoreen, een effluent concentratie hoger dan het indelingscriterium. In de BBT-studie voor verontreinigd hemelwater voor de afvalopslag sector (Vito, 2015) werd een voorstel opgemaakt voor sectorale lozingsnormen voor PAK's. Gezien de gelijkenissen met deze sector m.b.t. de aanwezigheid van PAK's in het afvalwater, worden deze voorstellen ter illustratie en situering vermeld, voor wat de prioritair (gevaarlijke) stoffen betreft.

Concreet werden volgende normen voorgesteld:

Acenaftaleen: 0,35 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,17 µg/l. De voorgestelde norm is 6 x het IC.

Antraceen: 0,2 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,1 µg/l. De voorgestelde norm is 2 x het IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 0,225 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 0,5 µg/l.

Benzo(a)antraceen: 0,45 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,23 µg/l. In dat opzicht dient deze parameter in principe niet genormeerd te worden. Gezien de relatief beperkte marge tussen de vastgestelde concentraties en het indelingscriterium wordt toch een norm voorgesteld. De voorgestelde norm is 1,5 x dan het IC.

Benzo(a)pyreen: 0,5 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,31 µg/l. De voorgestelde norm is 10 x het IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 0,616 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 0,5 µg/l.

Fenantreen: 1,8 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,90 µg/l. De voorgestelde norm is 18 x het IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 2,68 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 2 µg/l.

Fluoranteen: 1,6 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,82 µg/l. De voorgestelde norm is 32 x het IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 3,98 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 2 µg/l.

./...

Pyreen: 1,2 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,59 µg/l. De voorgestelde norm is 30 x het IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 2,52 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 2 µg/l.

Som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen: 0,7 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,36 µg/l. De voorgestelde norm is 23 x het IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 1,383 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 2,4 µg/l.

Som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen: 0,6 µg/l

De hoogste concentratie bedroeg 0,3 µg/l. De voorgestelde norm is 300 x IC. In het percolaat van het bermmaaisel werd een gehalte van 0,897 µg/l vastgesteld. Het voorstel tot sectorale lozingsnormen voor grote bedrijven die lozen op oppervlaktewater voor deze parameter is 2,4 µg/l.

PAK's (totaal):

Gezien de normering van individuele PAK's, kan deze norm geschrapt worden.

Hiermee rekening houdende kunnen de lozingsnormen aangepast worden tot:

P _{tot} :	40 mg/l
Cl:	750 mg/l
CZV:	320 kg/dag
N _{tot} :	23,75 kg/dag
MAK's ind:	10 µg/l
MAK's tot:	20 µg/l
Pb:	100 µg/l
Zn:	700 µg/l
As:	40 µg/l
Ba:	210 µg/l
Cd:	2,5 µg/l
Co:	10 µg/l
Cu:	110 µg/l
Hg:	0,5 µg/l
Ni :	40 µg/l
V:	30 µg/l
Acenafteen:	0,35 µg/l
Antraceen:	0,2 µg/l
Benzo(a)antraceen :	0,45 µg/l
Benzo(a)pyreen:	0,5 µg/l
Fenantreen:	1,8 µg/l
Fluoranteen:	1,6 µg/l
Pyreen:	1,2 µg/l

./...

Som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen: 0,7 µg/l

Som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen: 0,6 µg/l

Als bijkomende voorwaarden wordt een jaarlijkse reiniging van de bekken, een regelmatige reiniging van de afvoergoten en een 3-maandelijke reiniging van de KWS-afscheider voorgesteld.

HEMELWATER

Het hemelwater afkomstig van het dak van de loods wordt opgevangen in een regentank van minstens 100 m³. De overloop van deze hemelwateropvang is aangesloten op het Afleidingskanaal van de Leie.

In haar advies van 20 februari 2019 stelt de Vlaamse Waterweg – afdeling Bovenschelde dat indien het bedrijf nog niet zou beschikken over een vergunning van De Vlaamse Waterweg (i.k.v. Retributiebesluit) voor de lozing van het gebufferde hemelwater in het kanaal, dit dient aangevraagd te worden. Dit wordt als aandachtspunt opgenomen.

Bodem- en grondwater

De huisvuilwagens zullen de opgehaalde zakken deponeren op de bestaande betonvloer in de loods. Deze vloer kan beschouwd worden als zijnde vloeistofdicht.

Energie

Het betreft geen energie-intensief bedrijf.

Geluid

De inrichting is gelegen in industriegebied op grote afstand van vreemde woningen.

De huisvuilwagens deponeren hun lading op de vloer van de halfopen loods. Deze afvalstoffen worden vervolgens in de laadbak van een grotere vrachtwagen opgeladen. De aangevoerde afvalstoffen ondergaan geen mechanische behandeling.

De aangevraagde activiteiten zijn beperkt tot de dagperiode en zijn vergelijkbaar qua geluidsproductie met de composteringsactiviteiten.

De inrichting is reeds geruime tijd in exploitatie. Uit het resultaat van het openbaar onderzoek mag afgeleid worden dat deze exploitatie geen aanleiding geeft tot onaanvaardbare geluidshinder.

Lucht

Composteringsactiviteiten gaan gepaard met geuremissies. Om geurhinder voor de omgeving te beperken zijn bepaalde activiteiten bij bepaalde windrichtingen niet toegestaan.

Het voorwerp van voorliggende aanvraag beoogt de tijdelijke op- en overslag van restafval van huishoudelijke aard dat via de huisvuilophaling ingezameld wordt. Deze afvalstoffen, hoofdzakelijk verpakt in plastic zakken worden gedeponeerd op de betonvloer van de halfopen loods.

Omdat de plastic zakken niet altijd intact blijven is de kans op geurhinder bij langdurige opslag reëel.

Om bijkomende geurhinder tot een minimum te beperken dienen deze afvalstoffen de dag van aanlevering nog afgevoerd naar de verwerkingsinrichting.

./...

Transport/Mobiliteit

Dagelijks is er in functie van de composteeractiviteiten een gemiddelde van 30 inkomende vrachten groenafval en 20-tal uitgaande vrachten met afgewerkte producten.

De tijdelijke op- en overslagactiviteiten van restafval zullen aanleiding geven tot gemiddeld 25 extra vrachtwagens op de site.

Visueel

Het bedrijf is gelegen in een industriegebied en wordt enkel omgeven door andere bedrijven actief in de afvalstoffensector.

De tijdelijke op- en overslag van het restafval zal gebeuren in de halfopen loods. De inrichting is reeds voorzien van uitgebreide groenstrook zodat deze opslag niet zichtbaar zal zijn vanaf de Ringlaan.

Bespreking bijstelling

Hiervoor wordt verwezen naar het punt 'afvalwater/hemelwater' in de bespreking van de milieuhygiënische aspecten.

Natuurtoets

De inrichting bevindt zich op ruime afstand van natuurgevoelige gebieden.

Watertoets

De vergunningsaanvraag heeft onder meer betrekking op de opslag van bodemvreemd materiaal en op een lozing op het rioleringsstelsel.

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

De impact van de lozing werd besproken onder het aspect afvalwater bij de bespreking van de milieuhygiënische aspecten.

Het bedrijf ligt in het 'Bekken Brugse kanalen'. Volgens de overstromingsinformatie op www.geopunt.be ligt het bedrijf niet in een overstromingsgevoelig gebied of in een risicozone voor overstromingen.

Er worden geen wijzigingen aangebracht aan gebouwen of verhardingen waardoor de effecten van de inrichting op het overstromingsrisico voor de omgeving niet zullen wijzigen.

Bespreking bezwaren openbaar onderzoek

- *Een uitbreiding van de composteringsinstallatie zal aanleiding geven tot een toename van geur- en stofhinder;*

./...

- *De toename van de overslagactiviteiten van het GFT-afval in de half open loods zal aanleiding geven tot een bijkomende verspreiding van geur.*

Het voorwerp van voorliggende aanvraag heeft geen betrekking op de composteeractiviteiten. Niettemin kunnen de gevraagde op- en overslagactiviteiten van restafval in zakken aanleiding geven tot bijkomende geurhinder. Bijkomende stofhinder is gelet op de aard van de aangevoerde afvalstoffen en de opslagwijze in de halfopen loods niet aan de orde.

Overeenkomstig de bepalingen van art. 4.1.3.2 van VLAREM II dient de exploitant als normaal zorgvuldig persoon alle nodige maatregelen te treffen om de buurt niet te hinderen door geur, rook, stof, geluid, trillingen, niet-ioniserende stralingen, licht en dergelijke meer.

De geurhinder kan beperkt worden door als bijzondere voorwaarde op te nemen dat alle aangevoerde restafval de dag zelf nog dient afgevoerd voor verdere verwerking.

Conclusie: de aangehaalde bezwaren zijn deels gegrond, doch ondervangbaar door het opleggen van bijzondere voorwaarden.

Termijn

Aangezien de aanvraag betrekking heeft op resp. punt 1° en punt 9° van artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet wordt de vergunning verleend voor een beperkte vergunningstermijn van 6 maand voor de rubrieken 2.1.1.a)2 en 2.1.2.b)2°, dit op vraag de exploitant, en een beperkte vergunningstermijn tot en met 24 november 2030 voor het overige, dit is de vervaldatum van de lopende milieuvergunningen.

Conclusie

De aanvraag voldoet aan de bepalingen van art. 17 §2 van het Omgevingsvergunningsdecreet en van titel 3, hoofdstuk 3 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

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

3. Besluit

Artikel 1

§1 Aan de ov IVM, Sint-Laureinsesteenweg 29 te 9900 Eeklo, wordt de vergunning verleend voor het project gelegen aan de Ringlaan 56 te 9900 Eeklo op het perceel, kadastraal bekend onder Eeklo, Afdeling 2, Sectie F, perceelnummer 400/e, voor de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten (IIOA):

2.1.1.a)2° (1)

De tijdelijke opslag van max. 200 ton huishoudelijk afval in zakken binnen de loods en de overslag van max. 700 ton/week.

2.1.2.b)2° (1)

De uitbreiding van de overslagactiviteiten met de tijdelijke opslag van max. 200 ton huishoudelijk afval in zakken binnen de loods (max. 700 ton/week).

./...

3.4.2° (2)

De uitbreiding van het jaardebiet van het bedrijfsafvalwater met 3.000 m³/jaar.

Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:

2.1.1.a)2° (1)

De tijdelijke opslag van max. 200 ton huishoudelijk afval in zakken binnen de loods.

2.1.2.b)2° (1)

De op- en overslag van max. 200 ton GFT-afval per week (10.000 ton/jaar) en 700 ton huishoudelijk afval in zakken per week.

2.2.2.f)2° (1)

De opslag en mechanische behandeling van 1.700 ton groenafval tot structuurmateriaal en 300 ton boomstronken.

2.2.3.a)3° (1)

De compostering van groenafval met composteerruimte voor 56.000 m³.

2.4.3.b)1° (1)

De compostering van groenafval met een capaciteit van max. 200 ton/dag en 56.000 ton/jaar.

3.4.2° (2)

De lozing van bedrijfsafvalwater (max. 10 m³/uur – 100 m³/dag – 9.000 m³/jaar), zijnde het percolaatwater afkomstig van de compostering en het mogelijks verontreinigd hemelwater afkomstig van de tankpiste, in de openbare riolering van de Ringlaan.

6.4.1° (3)

De opslag van 1.200 l oliën in vaten.

6.5.1° (3)

1 diesilverdeelslang.

17.3.2.1.1.1°b) (3)

De opslag van 2,55 ton mazout in een bovengrondse houder.

§2. Aan de ov IVM, Sint-Laureinsesteenweg 29 te 9900 Eeklo, kan het verzoek tot bijstellen van de milieuvoorwaarden worden ingewilligd.

Artikel 2

De vergunning voor de IIOA, vermeld onder artikel 1, §.1 wordt verleend voor een termijn tot en met 24 november 2030, dit is de vervaldatum van de lopende vergunningen, behoudens voor wat betreft de aangevraagde rubrieken 2.1.1.a)2 en 2.1.2.b)2° waarvoor een termijn van 6 maanden verleend wordt.

Artikel 3

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

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. Algemene milieuvoorwaarden - algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
2. Algemene milieuvoorwaarden - geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.

./...

3. Algemene milieuvorwaarden - lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6, 4.4.7.1 en 4.4.7.2.
4. Algemene milieuvorwaarden - licht: hoofdstuk 4.6.
5. Algemene milieuvorwaarden – oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 met bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4.

§2. Sectorale milieuvorwaarden

6. Afdeling 5.2.1. - Verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen
7. Afdeling 5.3.2 – Bedrijfsafvalwater met bijlage 5.3.2, sector 61° - Overige bedrijvigheden

§3. Exploitatievoorwaarden Vlare III (voor GPBV-inrichtingen)

8. Hoofdstuk 2.1 - Algemene voorschriften
9. Hoofdstuk 2.2 – Bodem
10. Hoofdstuk 2.3 - Monitoring en Informatieplicht

§4. Bijzondere milieuvorwaarden m.b.t. voorliggende verandering

11. Het huishoudelijk restafval moet duidelijk fysisch gescheiden opgeslagen worden van de andere afvalstoffen en materialen op de site.
12. Het aangevoerde restafval dient dagelijks verwijderd te worden teneinde geurhinder onmogelijk te maken.
13. De bijzondere voorwaarde §3,4.a) zoals opgelegd bij besluit van de deputatie van 13 maart 2014 wordt vervangen door:

In afwijking van de bepalingen en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

P _{tot} :	40 mg/l
Cl ⁻ :	750 mg/l
CZV:	320 kg/dag
N _{tot} :	23,75 kg/dag
MAK's ind:	10 µg/l
MAK's tot:	20 µg/l
Pb:	100 µg/l
Zn:	700 µg/l
As:	40 µg/l
Ba:	210 µg/l
Cd:	2,5 µg/l
Co:	10 µg/l
Cu:	110 µg/l
Hg:	0,5 µg/l
Ni :	40 µg/l
V:	30 µg/l
Acenafteen:	0,35 µg/l
Antraceen:	0,2 µg/l
Benzo(a)antraceen:	0,45 µg/l
Benzo(a)pyreen:	0,5 µg/l
Fenantreen:	1,8 µg/l
Fluoranteen:	1,6 µg/l

./...

Pyreen:	1,2 µg/l
Som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen:	0,7 µg/l
Som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen:	0,6 µg/l

14. De bufferbekkens dienen jaarlijks gereinigd te worden, de KWS-afscheider en slibvangputten 3-maandelijks en de afvoergoten regelmatig. Deze reinigingen worden bijgehouden in een logboek.

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

1. Lozen van het bedrijfsafvalwater

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

P _{tot} :	40 mg/l
Cl ⁻ :	750 mg/l
CZV:	320 kg/dag
N _{tot} :	23,75 kg/dag
MAK's ind:	10 µg/l
MAK's tot:	20 µg/l
Pb:	100 µg/l
Zn:	700 µg/l
As:	40 µg/l
Ba:	210 µg/l
Cd:	2,5 µg/l
Co:	10 µg/l
Cu:	110 µg/l
Hg:	0,5 µg/l
Ni :	40 µg/l
V:	30 µg/l
Acenafteen:	0,35 µg/l
Antraceen:	0,2 µg/l
Benzo(a)antraceen:	0,45 µg/l
Benzo(a)pyreen:	0,5 µg/l
Fenantreen:	1,8 µg/l
Fluoranteen:	1,6 µg/l
Pyreen:	1,2 µg/l
Som benzo(b)fluoranteen en benzo(k)fluoranteen:	0,7 µg/l
Som benzo(ghi)peryleen en indeno(123-cd)pyreen:	0,6 µg/l

- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van titel II van het VLAREM, 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 titel II van het VLAREM of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de rapportagegrens;
- c) Het bedrijf dient het Hg-gehalte in het bedrijfsafvalwater op te volgen en de nodige maatregelen te nemen indien blijkt dat de overschrijdingen geen eenmalig gebeuren zijn.

./...

- d) Controle-inrichting: al het bedrijfsafvalwater dient afgevoerd naar een controle-inrichting die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters van het geloosde water te nemen; voormelde controle-inrichting bestaat minstens uit een meetgoot gevolgd door een elektromagnetische debietmeter; langs voormelde controle-inrichting mag geen normaal huisafvalwater noch koelwater, noch regenwater afgevoerd worden.
- e) Het bedrijfsafvalwater van de tankpiste wordt samen met het percolaat van de composthopen opgevangen in het bufferbekken.

2. Lozen van het huishoudelijk afvalwater

De exploitant dient het huishoudelijk afvalwater gescheiden van het regenwater tot aan de perceelsgrens met het openbaar domein te brengen.

3. Gebruik van een KWS-afscheider

- a) De KWS-afscheider dient regelmatig gereinigd te worden. De afvalstoffen die hierbij vrijkomen dienen opgehaald door daartoe erkende ophaler.
 - b) De KWS-afscheider dient voldoende gedimensioneerd en voorzien van een automatische afsluiter.
- 4. De bufferbekkens dienen jaarlijks gereinigd te worden, de KWS-afscheider en slibvangputten 3-maandelijks en de afvoergoten regelmatig. Deze reinigingen worden bijgehouden in een logboek.
 - 5. Het huishoudelijk restafval moet duidelijk fysisch gescheiden opgeslagen worden van de andere afvalstoffen en materialen op de site.
 - 6. Het aangevoerde restafval dient dagelijks verwijderd te worden teneinde geurhinder onmogelijk te maken.

7. Geur

De exploitant treft alle mogelijke maatregelen om de geuremissies te beperken, o.a.:

- Nauwgezette controle van de aangebrachte materialen – materialen die al aan het rotten zijn moeten worden geweigerd;
 - Het omzetten van de composthopen mag gebeuren bij wind uit het NW, N, NO, O en ZO. Het omzetten is verboden bij windrichtingen tussen 145 en 305°.
 - Verwittigen van de stad Eeklo (via de milieudienst), de gemeente Maldegem (via de milieudienst), en de afdeling handhaving bij start van het omzetten van de composthopen of bij calamiteiten op het terrein;
 - de maximale verwerkingscapaciteit bedraagt op jaarbasis 56.000 ton;
 - de aanbevelingen uit het eindrapport van het sensorisch omgevingsonderzoek worden opgevolgd;
 - de procesparameters opvolgen en zo nodig bijsturen.
- ## 8. Opvang en gebruik van hemelwater bij nieuwe gebouwen
- Het hemelwater afkomstig van het dak van de bedrijfsgebouwen dient opgevangen te worden in een of meerdere regentanks met een gezamenlijke inhoud van minstens 100.000 l. Het opvangen hemelwater wordt maximaal aangewend en minstens gebruikt voor de toiletspoeling en/of andere laagwaardige toepassingen (reinigen lokalen, reinigen voertuigen, bevochtigen van de compost, ...).
- De overloop van deze hemelwateropvang dient aangesloten op het Afleidingskanaal van de Leie

./...

9. **Tankbeurten**

Tijdens het tanken moeten de nodige voorzorgen worden getroffen om morsen te voorkomen waarbij de nodige absorptiemiddelen moeten voorradig zijn om gemorste vloeistoffen te neutraliseren zodat bodem- en grondwaterverontreiniging wordt vermeden.

10. **Loods**

De staanplaats voor met motor aangedreven voertuigen dient te gebeuren op een ondoordringbare bodem

11. **Het groenscherm**

Het in stand houden van het bestaande, op het uitvoeringsplan aangeduide groenscherm volstaat.

De beplanting wordt doorlopend en op een vakkundige wijze onderhouden teneinde de inkleding in het landschap optimaal te behouden.

12. **Exploitatie-uren**

Rustversturende werkzaamheden zijn verboden op werkdagen vóór 7 uur en na 19 uur, en op zon- en feestdagen. Enkel het omzetten van de composthoven is toegelaten op werkdagen vanaf 6 uur tot 22 uur, en dit op voorwaarde dat de wind uit NW, N of NO-richting komt.

Artikel 4

De aanvrager wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

- Het bedrijf dient voor de lozing van het gebufferde hemelwater in het kanaal te beschikken over een vergunning in het kader van het Retributiebesluit en verleend door de Vlaamse Waterweg.
- 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 zoals bepaald in art. 4.1.12.1§1 van VLAREM II. In het bijzonder dient het advies van de plaatselijke brandweer van 7 maart 2019 met ref. P401-001292 01 nageleefd te worden.
- Het schrijven van de nv Elia Asset van 18 februari 2019.
- Conform de bepalingen van artikel 5.2.1.3 van het VLAREM II dient een aangepast werkplan voorgelegd te worden. Dit werkplan dient de goedkeuring van de toezichthoudende overheid te dragen.
- Het groenscherm langsheen het Schipdonkkanaal dient opnieuw hersteld te worden. De aanplantingen moeten gerealiseerd worden in het eerstvolgende plantseizoen en moeten in stand gehouden worden. Indien de bomen en/of meer dan 20% van de heesters zouden afsterven, dient overgegaan tot heraanplanting ervan in het eerst erop volgende plantseizoen.

Artikel 5

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

./...

Artikel 6

Deze omgevingsvergunning is uitvoerbaar conform de bepalingen van artikel 49 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

Artikel 7

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in artikel 52 en volgende van het Decreet Omgevingsvergunning en artikel 86 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 door de Vlaamse Minister van Omgeving, Natuur en Landbouw, 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 8

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, 09 mei 2019

namens de Deputatie:

De provinciegriffier,

Albert De Smer

De wnd. voorzitter,

Kurt Moens

./...

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 betekeniswijzen:
- a) een aangetekend schrijven;
 - b) een afgifte tegen ontvangstbewijs;
 - c) elke andere door de Vlaamse Regering toegelaten betekeniswijze waarbij de datum van kennisgeving met zekerheid kan worden vastgesteld;

(...)

HOOFDSTUK 3 De vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Afdeling 1 Algemene bepalingen

Artikel 52.

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

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

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

Artikel 53.

Het beroep kan worden ingesteld door:

- 1° de vergunningsaanvrager, de vergunninghouder of de exploitant;
- 2° het betrokken publiek;
- 3° de leidend ambtenaar van de adviesinstanties of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde als de adviesinstantie tijdig advies heeft verstrekt of als aan hem

./...

ten onrechte niet om advies werd verzocht;
 4° het college van burgemeester en schepenen als het tijdig advies heeft verstrekt of als het ten onrechte niet om advies werd verzocht;
 5° ...;
 6° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde.

Als de aanvraag in eerste administratieve aanleg overeenkomstig de gewone vergunningsprocedure behandeld is, kan het betrokken publiek alleen een beroep instellen als hij tijdens het openbaar onderzoek een gemotiveerd standpunt, opmerking of bezwaar heeft ingediend, tenzij aan een van de volgende voorwaarden is voldaan:

1° het beroep is ingegeven door een wijziging aan de vergunningsaanvraag, aangebracht na het openbaar onderzoek;
 2° het beroep is ingegeven door:
 a) een bijzondere milieuvoorwaarde, opgelegd in de bestreden vergunning, wat betreft de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit;
 b) een andere voorwaarde, opgelegd in de bestreden vergunning, die geen betrekking heeft op de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit;
 3° het betrokken publiek toont aan dat hij door specifieke omstandigheden in de onmogelijkheid was om een standpunt, opmerking of bezwaar in te dienen tijdens het openbaar onderzoek.

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.

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.

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 vereenvoudigde vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 86.

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

Artikel 87.

§ 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 de 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, vermeld in artikel 56 van het decreet van 25 april 2014, heeft ontvangen, op voorwaarde dat hij niet de beroepsindiener is.

./...

Artikel 88.

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.