



directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van

Besluit van de Deputatie

9 november 2017

aanwezig
Jan Briers
Gouverneur-Voorzitter

Alexander Vercamer
Martine Verhoeve
Peter Hertog
Hilde Bruggeman
Eddy Couckuyt
Leden

Hedwig De Pauw,
wnd. provinciegriffier

kenmerk
betreft

M03/43005/93/4/A/1/WV/KVDS
**EEKLO - VEPO BVBA EN AGRIBUS BVBA EN
VERHOFSTEDE LEEN - VARKENSHOUDERIJ EN
MESTVERWERKING**

verslaggever

Aanvraag voor het veranderen van de inrichting (K1)

Jozef Dauwe Alexander Vercamer
gedeputeerde

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Artikel 57, §2 van het Provinciedecreet.

dossiernummer:

1705464

zittingnummer:

termijn:

30 november 2017

Decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning
(milieuvergunningsdecreet).

Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk
milieu.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid.

Besluit van de Vlaamse Regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling
van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem I).

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en
sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II).

Besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende
vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan
milieueffectrapportage.

Vergunningstoestand

▪ Milieuvergunning:

- Besluit van de Deputatie van 17 september 2009 houdende het
verlenen van de vergunning voor 2.690 varkens (waarvan 132 zeugen,
2 beren en 2.556 'andere' varkens), het stallen van 7 voertuigen, 20 kW
compressoren, de opslag van 960 kg methanol, de opslag van 18.000
liter mazout, de opslag van 200 liter structol, een verdeelslang, de
opslag van 9.475 m³ dierlijke mest, een mestverwerkingsinstallatie van
6.600 ton/jaar en een grondwaterwinning van 20 m³/dag en 6.365

.I...

m³/jaar, voor een termijn tot en met 16 september 2029 (op naam van mevrouw Verhofstede Leen);

▪ **Melding:**

- Besluit van de Deputatie van 11 oktober 2012 houdende het verlenen van de vergunning voor de kleine verandering van de varkenshouderij en de mestverwerking, voor een termijn tot en met 16 september 2029 (op naam van VEPO bvba, Agribus bvba en mevrouw Verhofstede Leen);

▪ **Melding:**

- Besluit van de Deputatie van 26 juli 2012 houdende de kennisname van de melding van overname van de varkenshouderij vroeger vergund op naam van mevrouw Verhofstede Leen door VEPO bvba, Agribus bvba en Verhofstede Leen.

Aanvraag

De milieuvergunningsaanvraag werd op 22 februari 2017 ingediend door de bvba VEPO, bvba AGRIBUS en mevrouw Verhofstede Leen, Bus 6 te 9900 Eeklo, voor het veranderen van een varkenshouderij en mestverwerking, gelegen in Bus 8 te 9900 Eeklo, op de percelen, kadastraal bekend onder Eeklo, Afdeling 1, Sectie C, perceelnummers 690/n, 690/p, 694/v, 694/w, 694/y, 707/m, 707/n, met als voorwerp: 12.1.1.b, 15.1.1, 16.3.1.1, 17.3.2.1.1.1.b, 17.3.4.2.b, 17.3.6.2.b, 17.4, 28.2.c.2, 28.3.b, 31.1.2.b.

De milieuvergunningsaanvraag werd op 30 mei 2017 ontvankelijk en volledig verklaard.

Bij besluit van de Deputatie van 13 juli 2017 werd de behandelingstermijn van de aanvraag van de milieuvergunning verlengd.

Openbaar onderzoek

Uit de stukken blijkt dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van Vlarem I.

Uit het proces-verbaal van 7 juli 2017, houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen, blijkt dat er geen bezwaren werden ingediend.

Adviezen

GUNSTIG advies van 18 juli 2017 van het College van Burgemeester en Schepenen van Eeklo.

GUNSTIG advies van 18 juli 2017 van het College van Burgemeester en Schepenen van Eeklo met betrekking tot de stedenbouwkundige aspecten. Dit advies is gebaseerd op volgende overwegingen:

- Het bedrijf is volgens het gewestplan Eeklo-Aalter gesitueerd in agrarisch gebied. De activiteit van het bedrijf voldoet aan de bestemmingsvoorschriften.

/...

- Het bedrijf voldoet eveneens aan art. 1 aanduiding in overdruk: bouwvrij agrarisch gebied van het gemeentelijk RUP "Landbouwgebied ten zuiden van de N34".
- Het bedrijf is ook niet in tegenspraak met het provinciaal RUP "Windlandschap Eeklo-Maldegem".

GEDEELTELIJK GUNSTIG advies van 8 augustus 2017 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE):

ONGUNSTIG voor:

- 28.2.c) 2° (2): opslag van 4.837 m³ mengmest in agrarisch gebied
- 28.3.b) (1): een mestverwerkingsinstallatie met een verwerkingscapaciteit van 18.000 ton/jaar

Motivatie:

Een gepaste beoordeling van de inrichting op het vlak van de varkenshouderij en de mestverwerking is dus op basis van de voorliggende gegevens niet mogelijk: de effectieve dieren aantallen zijn niet mee opgenomen in de voortoets, noch in de geurstudie.

Dit betekent dat de uitbreiding van de mestverwerking en de mestopslag (zowel bij de stallen als m.b.t. de mestverwerking) niet gunstig kunnen geadviseerd worden.

GUNSTIG voor het overige,

voor een termijn tot en met 16 september 2029, onder de toepasselijke algemene en sectorale en een aantal bijzondere milieuvergunningsvoorwaarden (mazouttank).

GUNSTIG advies van 18 augustus 2017 van de provinciale milieudeskundige. De vergunning kan toegestaan worden voor een termijn tot en met 16 september 2029 (dit is de vervaldatum van de basisvergunning), onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden, overwegende:

- de ligging in een agrarisch gebied, bestemming waarmee de inrichting planologisch verenigbaar is; dat het bedrijf eveneens voldoet aan art. 1 aanduiding in overdruk: bouwvrij agrarisch gebied van het gemeentelijk RUP "Landbouwgebied ten zuiden van de N34"; dat het bedrijf ook niet in tegenspraak is met het provinciaal RUP "Windlandschap Eeklo-Maldegem";
- dat er tijdens het openbaar onderzoek geen bezwaren ingediend werden;
- dat de exploitant met de voorliggende aanvraag in hoofdzaak de uitbreiding met een biggenstal en de capaciteit van de mestverwerkingsinstallatie en een aantal aanhorigheden beoogt;
- dat de oppervlakte van de stallen voldoet aan de landbouwtechnische normen om het gevraagde aantal dieren te stallen;
- dat de exploitant op 10 augustus bijkomende informatie bezorgde m.b.t. de geuremissies en de BBT;
- dat het aangewezen is om in de bijzondere voorwaarde op te nemen dat er geen 'andere' varkens mogen gehouden worden in de nieuwe biggenstal, maar enkel niet vergunningsplichtige biggen, zoniet moet een uitbreidingsaanvraag worden ingediend;
- dat de gevraagde afwijkingen kunnen worden toegestaan;

./...

- dat ter bevordering van de landschappelijke integratie de uitbreiding van het groenscherm na het bouwen van de stal wenselijk is;
- 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 het openbaar onderzoek en de adviezen toe.

AGOP milieuvergunningen stelt dat er op basis van de bijkomende informatie en modelleringen milieuhygiënisch geen probleem is. AGOP vindt het GPBV-aspect wel problematisch. Er wordt geen wijziging van de GPBV-rubriek aangevraagd hoewel er wel een wijziging is aan die activiteit. De stal en de mest moeten voldoen aan de BBT-conclusies. De exploitant VEPO is mede-exploitant en heeft ernaast ook een bedrijf op zijn naam met een aparte vergunning. Het is heel raar dat VEPO voor een deel van het bedrijf moet voldoen aan de BBT-conclusies en voor een ander deel niet. Het is logischer dat alle stallen voldoen aan de BBT-conclusies. AGOP zou dit graag als voorwaarde opleggen aan VEPO.

De *deskundige* stelt dat het bedrijf werd gesplitst in 3 bvba 's. Er is inderdaad één aanhangende stal die geen deel uitmaakt van de voorliggende aanvraag en op naam van VEPO alleen staat. Deze stal betreft geen GPBV-inrichting.

De *plaatsvervangende voorzitter* stelt dat het niet mogelijk is om in het kader van het voorliggende dossier voorwaarden op te leggen aan een ander bedrijf.

De *deskundige* stelt dat de aanhangende stal die apart vergund is op naam van VEPO één van de nieuwste stallen is en wellicht aan de BBT zal voldoen. Het zou inderdaad logischer zijn als alles onder één vergunning zou vallen. Men heeft in het verleden een splitsing gedaan in verschillende bvba 's omdat het bedrijf bijna failliet was. De zaken beginnen nu weer goed te draaien. Milieutechnisch kan het geen kwaad dat alles in één vergunning wordt opgenomen en het geheel als GPBV wordt beschouwd. Misschien valt het bedrijf dan wel onder de MER-plicht. De deskundige vraagt of AGOP akkoord kan gaan indien de bijkomende voorwaarden voor GPBV worden opgelegd.

AGOP milieuvergunningen stelt dat ze geen wijziging aan de GPBV-rubriek hebben aangevraagd terwijl er wel een wijziging is.

De *deskundige* stelt dat als bijzondere voorwaarde kan worden opgenomen dat er enkel niet vergunningsplichtige biggen mogen gehouden worden in die stal.

AGOP milieuvergunningen stelt dat de mestverwerking ermee samenhangt. Er is een IPPC-toetsing gebeurd. AGOP kan de nodige voorwaarden bezorgen. Voor bestaande GPBV-inrichtingen moet tegen 2021 voldaan worden aan de BBT. De nieuwe stal moet onmiddellijk aan de BBT voldoen.

De *deskundige* stelt dat uit de nota blijkt dat het bedrijf voldoet aan de BBT.

AGOP milieuvergunningen herhaalt dat het wringt dat VEPO een aparte vergunning heeft voor een stal die geen GPBV-inrichting is.

De *plaatsvervangende voorzitter* wijst erop dat als alles wordt samengeteld er een MER moet worden opgemaakt.

De *provinciale landbouwdeskundige* vraagt wat de eindtermijn is van de vergunning op naam van VEPO.

De *deskundige* stelt dat de vergunning dateert van februari 2004 en loopt tot 2024. In 2009 werd er een vergunning verleend aan Verhofstede Leen, die

./...

nadien werd overgenomen door Verhofstede Leen, VEPO en AGRIBUS. Op een voorvergadering in december 2016 waarop ook AGOP aanwezig was, werd door AGOP gesteld dat de aanvraag zo mag worden ingediend. Het is moeilijk om hier nu op terug te komen.

De plaatsvervangende voorzitter stelt dat er wel een procedure kan worden ingeleid door AGOP tot wijziging van de voorwaarden van de vergunning op naam van VEPO om aan VEPO ook de GPBV-voorwaarden op te leggen. Hij stelt voor om de rubriek 9.4.1.d op te nemen (omdat in de bijkomende informatie de nodige toetsing werd bezorgd).

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

De voorzitter stelt dat de Commissie worstelt met het GPBV-verhaal en de verstrengeling met de aanhangende stal waarvoor een aparte vergunning geldt op naam van VEPO. De nieuwe biggenstal moet onmiddellijk aan de BBT voldoen, de rest tegen 2021. Er blijkt nu al aan voldaan te zijn. Het zou best zijn om alles in één vergunning te integreren, waardoor ook VEPO voor de aanhangende stal moet voldoen aan dezelfde GPBV-voorwaarden.

De vertegenwoordiging van de exploitant stelt dat het bedrijf in het verleden gescheiden werd. Ook de aanhangende stal van VEPO voldoet aan de GPBV-voorwaarden.

De voorzitter stelt dat de aanhangende stal van VEPO formeel geen GPBV-inrichting is en apart vergund is. Het is mogelijk dat AGOP een procedure tot wijziging van de voorwaarden opstart zodat het geheel dezelfde voorwaarden heeft.

De vertegenwoordiging van de exploitant heeft er geen probleem mee dat er een procedure tot wijziging van de voorwaarden wordt opgestart. De aparte stal van VEPO voldoet immers al aan de voorwaarden.

De plaatsvervangende voorzitter stelt dat de beste optie is dat alles onder één vergunning wordt gebracht.

De vertegenwoordiging van de exploitant is bereid om dit te bekijken. Dit zou administratief eenvoudiger zijn. Er was nu echter een dringende noodzaak om de vergunning aan te vragen voor de biggenstal. Dit moet goed bekeken worden want het bedrijf zou dan wel MER-plichtig worden.

De deskundige wijst erop dat de GPBV-voorwaarden er nog bijkomen.

De vertegenwoordiging van de exploitant vraagt om een verwijzing op te nemen naar het VLAREM III. Op die manier kan vermeden worden dat er nu strengere voorwaarden zouden worden opgelegd dan wat er in het VLAREM III zal komen.

AGOP milieuvergunningen stelt dat er geen bijkomende voorwaarden moeten worden opgenomen. Alles zal immers geregeld worden via het VLAREM III. Enkel voor een nieuw bedrijf moeten er voorwaarden worden opgenomen. Het VLAREM III zal tegen dan van kracht zijn.

De voorzitter stelt voor om als aandachtspunt op te nemen dat de voorwaarden van het VLAREM III moeten worden nageleefd."

GUNSTIG advies van 22 augustus 2017 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (afgekort PMVC). De Commissie adviseert de aanvraag GUNSTIG. De vergunning kan toegestaan worden voor een termijn tot en met 16 sep-

./...

tember 2029 (dit is de vervaldatum van de basisvergunning), onder de voorgestelde en gecoördineerde milieuvergunningvoorwaarden.

Omschrijving bedrijf/activiteiten/historiek

Het betreft de exploitatie van een intensieve varkenshouderij met voor verandering zowel zeugen en beren, als biggen en mestvarkens. Er is ook een biologische mestverwerking op de inrichting.

Hoewel de inrichting bestaat uit 3 exploitanten, is het in se nog steeds 1 inrichting (waaruit het geheel ook ontstaan is).

De lopende vergunning dateert van 17 december 2009 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

Het betreft een familiebedrijf. Er worden geen werknemers tewerkgesteld. Een milieucoördinator is niet vereist.

Voorwerp van de aanvraag

Met de voorliggende aanvraag beoogt de exploitant in hoofdzaak de uitbreiding met een nieuwe biggenstal, bijhorende mestopslag van 865 m³ dierlijke mest en de uitbreiding van de capaciteit van de mestverwerkingsinstallatie (het totaal wordt 18.000 m³/jaar) en bijhorende mestopslag met 3.025 m³. Verder is er de vermeerdering van de mazoutopslag tot 2.125 kg mazout door verwijdering van een tank van 1.950 liter en plaatsing van een nieuwe tank van 2.500 liter, de uitbreiding met een noodstroomgroep van 100 kW; het stallen van 7 voertuigen; het vermogen van de compressor met 5 kW en vermogen van de surpresor van 37 kW; de opslag van 0,465 ton mazout; de opslag van 1,26 ton azijnzuur, 7,25 ton waterstofperoxide, 1,18 ton zoutzuur en 2,3 ton ijzerchloride; de opslag van 7,25 ton waterstofperoxide, 1,18 ton zoutzuur en 2,3 ton ijzerchloride (totaal 10,73 ton schadelijke vloeistoffen), de opslag van 2.500 kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen; de opslag bij een nieuw te bouwen biggenstal en bij de mestverwerking; en een noodgroep van 82 kW.

Tenslotte is er de herrubricering van de opslag van gevaarlijke producten (inclusief verdeelslangen, brandbare vloeistoffen, e.d.) overeenkomstig de CLP-verordening.

De toevoeging is het gevolg van de hernummering van het kadasterplan. De inrichting is thans gelegen op de percelen kadastraal gekend als 1^{ste} afdeling, sectie C, nrs. 690/N, 690/P, 694/V, 694/W, 694/Y, 707/M, 707/N.

Voorts wenst de exploitant een aantal afwijkingen te bekomen met betrekking tot de sectorale voorwaarden m.b.t. de mestverwerkingsinstallatie.

Volgens de gegevens in de tabel C4 (voorwerp van de aanvraag) zijn per onderdeel van de inrichting onder meer volgende aantallen/activiteiten vergund:

- Leen Verhofstede: 1.052 'andere' varkens;
- VEPO bvba: 1.504 'andere' varkens en 134 zeugen;
- Agribus bvba: mestverwerking voor 9.900 ton per jaar.

De omvang van de inrichting na verandering is theoretisch niet van die aard dat de GPBV-activiteit wijzigt. Toch wordt er een nieuwe biggenstal gebouwd, in principe zonder toename van het aantal biggen maar toch wordt het volgende expliciet in de bijlage C4 bij de aanvraag:

Een deel van de dieren zal echter méér dan 10 weken zijn op het moment dat ze de biggenbatterij verlaten(< 35 kg). Zodoende wordt er ook een aantal vleesvarkens vergund in de biggenbatterijen.

./...

De deskundige van AGOP stelt dat deze alinea betekent dat er dus wel degelijk herschikkingen zijn die een verband houden met de GPBV-activiteit. Bovendien omvat een GPBV-evaluatie voor een bedrijf dat onder de IRPP-BREF moet beoordeeld worden ook de beoordeling van alle stallen op de inrichting. De bouw van een nieuwe biggenstal met bijhorende mestkelder betreft dus wel degelijk een wijziging van de GPBV-activiteit, gezien er expliciet van uit gegaan wordt dat er mestvarkens zullen gehuisvest worden in bestaande en/of nieuwe biggenstallen. De BBT-conclusies hebben daarenboven ook betrekking op de opslag van mest en de verwerking van mest. Beide activiteiten maken deel uit van deze aanvraag.

Op het plan staat ook een stal aangeduid als zijnde "varkensstal van derden". Volgens het kadastraal plan is dit eigendom van de bvba VEPO en werd dit deel in 2004 overgenomen (aktename door de deputatie met referte 082/P/43005/93/3/M/1 van 25 november 2004) van Leen Verhofstede. Dit betekent volgens de deskundige van AGOP dat ook dit deel moet opgenomen worden in de globale beoordeling van de hinder. In de geurstudie betreft dit het clusterbedrijf B met een emissie van 57.033 OU_e/s. Dit betekent dat de *individuele* emissie 184.016 zou worden of dus ca. 45 % hoger dan in de geurstudie wordt aangenomen.

Het feit dat de vergunning wordt aangevraagd door 'Verhofstede – VEPO bvba – Agribus bvba' én dat de vroegere overname door VEPO bvba van 697 'andere' varkens, 328 zeugen en 7 beren en toebehoren hier vermeld wordt als 'een stal van derden' betekent dat het voorwerp van de aanvraag niet volledig is. De nieuw te bouwen biggenstal zal bovendien aangebouwd worden tegen de bestaande stal van VEPO bvba. Op luchtfoto en plan (bijlage advies AGOP) blijkt zeer duidelijk dat de inrichting als één geheel dient beschouwd: er zijn nergens afscheidingen tussen de verschillende onderdelen en al zeker niet met de stal van derden.

Bijkomend kan de vraag gesteld worden of VEPO bvba op zich ook al geen GPBV-inrichting is/wordt: in de huidige aanvraag worden 1.504 'andere' varkens toegewezen aan VEPO. Er waren ingevolge overname 697 'andere' varkens vergund én er wordt vermeld dat een deel van de biggen in de biggenstallen langer aangehouden wordt, zodat het totaal aantal mestvarkens hoe dan ook minstens 2.201 stuks bedraagt en mogelijks hoger is.

Een gepaste beoordeling van de inrichting op het vlak van de varkenshouderij en de mestverwerking is dus op basis van de voorliggende gegevens niet mogelijk: de effectieve dieren aantallen zijn niet mee opgenomen in de voortoets, noch in de geurstudie.

Dit betekent volgens de deskundige van AGOP dat de uitbreiding van de mestverwerking en de mestopslag (zowel bij de stallen als m.b.t. de mestverwerking) niet gunstig kunnen geadviseerd worden.

Op 10 augustus 2017 werd door het begeleidend studiebureau DLV bijkomende informatie bezorgd m.b.t. de geurproblematiek en de BBT-toetsing. Ook werd verwezen naar het vooroverleg van 21 december 2016.

"... Naast het bedrijf van 'Vepo bvba, Agribus bvba en Verhofstede Leen', ligt een ander bedrijf van Vepo bvba met een aparte milieuvergunning (bus 6).

Op ons overleg van 21 december gingen jullie akkoord dat we mochten vertrekken van enkel de vergunning van 'Vepo bvba, Agribus bvba en Verhofstede Leen'. Het bedrijf is gelegen in de Bus te Eeklo, een straat waar heel wat varkensbedrijven zich situeren, m.a.w de geurachtergrond is sowieso hoog. In de cumulatieve geurstudie worden alle bedrijven in de buurt in rekening gebracht (ook Vepo, bus 6) en zodoende krijgen we op deze manier ook een reële inschatting van de eventuele hinder. Door de ligging van het bedrijf, heeft het cumulatief effect namelijk een grotere rol dan het individueel effect.

.I...

Uit deze MER-screening blijkt dan ook dat de hinder naar de omwonenden tot een aanvaardbaar niveau blijft.

Maar nu rijst de vraag of er wel correct kan ingeschat worden wat de mogelijke hinder is door het andere bedrijf (Bus 6) mee te nemen in het cumulatief model. Als antwoord op deze vraag hebben we een bijkomende geurstudie toegevoegd. Hierin zijn beide vergunningen (Bus 6 & 8) samen gemodelleerd en dat zowel individueel als cumulatief.

Opnieuw kunnen we meegeven dat de hinder naar de omwonenden aanvaardbaar is en dat er perfect voldaan wordt aan de richtlijnen.

Deze nieuwe geurstudie werd uitgevoerd volgens de nieuwe regels (impactmodel en met de nieuwe geurcijfers van de varkens).

Gezien ondertussen ook de BREF richtlijn is verschenen, wensen we aansluitend ook de BBT-toets van de inrichting toe te voegen.

Zodoende menen we te mogen stellen dat, hoe de vergunning van Bus 6 ook mee gemodelleerd wordt, er in beide modelleringen voldaan is aan de richtlijnen en vandaar dat we zouden willen vragen dit project gunstig te adviseren".

Aan de hand van de bijkomende stukken is het dus wel mogelijk om een gepaste beoordeling van de inrichting op het vlak van de varkenshouderij en de mestverwerking te maken. Verder kan in de bijzondere voorwaarden gesteld worden dat in de nieuwe stal enkel niet-vergunningsplichtige biggen mogen worden aangehouden. Indien de exploitant toch andere varkens in de stal wil huisvesten, zal hij daarvoor een bijkomende aanvraag moeten indienen.

Op basis van de uitvoeringsplannen beschikt de exploitante over voldoende staloppervlakte om het aangevraagde aantal dieren onder te brengen in de stallen rekening houdende met de normen van het koninklijk besluit betreffende de bescherming van varkens in varkenshouderijen.

2. Motivering

GPBV – bedrijf

De inrichting is ingedeeld bij de GPBV-bedrijven omwille van de aanwezigheid van stalplaatsen voor méér dan 2.000 varkens van méér dan 30 kg.

In bijlage D6 van de aanvraag worden de aanvullende gegevens vermeld zoals gevraagd onder het punt 4.9 van de aanvraag. Hier wordt samenvattend vermeld:

Beschrijving van de milieueffecten

De ventilatielucht uit de stallen brengt een zekere verspreiding van geur, ammoniak en stof met zich mee.

De stofuitstoot blijft onder de aanvaardbare normen.

De inrichting is op ruime afstand gelegen van hindergevoelige gebieden.

Bij normale werking van het ventilatiesysteem zullen de grenswaarden van ammoniak in de lucht van de stallen zelf, waarbij effecten kunnen optreden op mens en dier, niet bereikt worden.

Op het bedrijf is er geen lozing van bedrijfsafvalwater. Het reinigingswater wordt opgevangen in de onderliggende mestkelders / in citernes.

De geluidshinder die veroorzaakt wordt, is tijdelijk en incidenteel.

Bespreking van de preventieve en milderende maatregelen

Op het bedrijf worden tal van maatregelen toegepast die preventief worden ingezet ter voorkoming van hinder ten opzichte van de omgeving:

./...

- Via de ventilatie, een goed stalconcept en mestmanagement wordt getracht de concentratie van ammoniak, geur en stof onder de normen te houden.
- De varkensmest wordt in waterdichte kelders opgeslagen waarna ze volgens de regels van het mestdecreet wordt afgevoerd.
- Kadavers worden onmiddellijk afgezonderd en opgeslagen in een afgesloten kadaveropslag. De kadavers worden op regelmatige tijdstip afgehaald door Rendac.
- Het bedrijf wordt in een degelijke staat van zuiverheid gehouden.
- De ventilatie is zodanig gestuurd (aanpassen van de luchtinlaat) dat de hoeveelheid uitgestoten ventilatielucht tot het strikt noodzakelijke beperkt wordt.
- 2 stallen zijn ammoniakemissiearm uitgevoerd met het systeem V-1.5: "Volledige rooster met water- en mestkanalen, ev. voorzien van schuine putwonden, emitterend mestopp. < 0,7 m².
- Ongedierte (o.a. ratten en muizen) wordt degelijk bestreden.

Uit deze beschrijving en de MER.-screeningsnota (bijlage H7b) blijkt dat de uitbreiding van dit bedrijf een minimale impact zal hebben op het milieu.

De emissies afkomstig van de mestverwerking (denitrificatiebekken en opslag dikke fractie) zijn zo minimaal dat deze in vergelijking met de emissies van de dieren aanwezig op de inrichting slechts een fractie zijn van het totaal. Bijgevolg zal dit niet van invloed zijn op het gebied van verzuring en vermesting. De mestscheider wordt wel in rekening gebracht, doch deze emissies zijn ook minimaal op het gebied van ammoniak.

Aangezien ondertussen ook de BREF richtlijn is verschenen, werd door het begeleidend studiebureau van de exploitant op 10 augustus ook de BBT-toets van de inrichting aan het dossier toegevoegd.

Hieruit blijkt dat aan alle voorwaarden wordt voldaan.

Planologische aspecten

De inrichting is volgens het gewestplan 'Eeklo- Aalter' gelegen in een agrarisch gebied, op een afstand van ca. 900 m van het dichtstbijgelegen hindergevoelig gebied, zijnde een woongebied, ander dan woongebied met landelijk karakter. Woonuitbreidingsgebieden, natuureservaten en bosreservaten bevinden zich op meer dan 1.500 m afstand.

De onmiddellijke omgeving is schaars bebouwd. In een straal van 100 m rondom de perceelsgrenzen staan 4 vreemde woningen, waarvan de meeste horen bij andere landbouwbedrijven.

Het bedrijf is eveneens gelegen in het gemeentelijk RUP "Landbouwgebied ten zuiden van de N34" en voldoet eveneens aan art. 1 aanduiding in overdruk: bouwvrij agrarisch gebied.

Daarnaast is het bedrijf ook niet in tegenspraak met het provinciaal RUP "Windlandschap Eeklo-Maldegem".

Het bedrijf beschikt over een eigen mestverwerkingsinstallatie. De gevraagde uitbreiding van de mestverwerkingsinstallatie in capaciteit tot 18.000 ton mest per jaar (thans 9.900 ton/jaar) blijft onder de gestelde voorwaarden van de omzendbrief RO/2006/01.

De aanvoer van mest is afkomstig uit de eigen mengmestkelders en dierlijke mengmest aangevoerd door naburige bedrijven.

./...

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

De voorliggende milieuvergunningsaanvraag gaat gepaard met een stedenbouwkundige vergunningsaanvraag. Deze moet nog worden ingediend.

Milieuhygiënische aspecten

*** Afstands- en verbodsbepalingen**

Het betreft een bestaande en vergunde varkenshouderij. Er is geen verhoging van het aantal varkensplaatsen op inrichtingsniveau. De afstands- en verbodsbepalingen van het Vlarem II zijn derhalve niet van toepassing.

*** Afvalstoffen**

Kadavers van dieren worden afgesloten bewaard vooraleer ze worden opgehaald door het destructiebedrijf. De kadavers worden op de ophaaldag op de daarvoor overeengekomen kadaverplaats gelegd. Deze plaats moet voorzien zijn van een ondoordringbare betonverharding. Er is een groenscherm aanwezig zodat de kadaveropslagplaats niet zichtbaar is voor voorbijgangers. De kadavers worden afgedekt middels een kadaverschulp zodat vogels, honden en katten er niet bij kunnen.

Afvalwater/hemelwater

Volgens de informatie op "geoloket.vmm.be/zonering/" is de inrichting gelegen in een gemeente waarvoor het gemeentelijk zoneringsplan definitief is vastgesteld en is de inrichting gelegen in een collectief te optimaliseren buitengebied.

HUISHOUDELIJK AFVALWATER

Volgens de zoneringsplannen is het bedrijf gelegen in een donkergroene zone, zijnde een collectief te optimaliseren buitengebied. Indien ter hoogte van de inrichting een openbare riolering, aangesloten op een RWZI, zou worden gerealiseerd dient het huishoudelijke afvalwater gescheiden van het regenwater tot aan de perceelsgrens met het openbare domein gebracht te worden. Het hemelwater dient blijvend op oppervlaktewater of op de regenweerafvoer (RWA) geloosd te worden.

BEDRIJFSAFVALWATER

Op de inrichting wordt geen bedrijfsafvalwater geloosd. Het reinigingswater van de stallen wordt opgevangen in de mestkelders.

De dunne fractie wordt behandeld in een Unitanksysteem (nitrificatie/ denitrificatie) maar het effluent is niet losbaar in een oppervlaktewater. Het effluent wordt gestockeerd in de mestsilo van 3.000 m³ en zal worden uitgespreid over de landbouwgronden.

HEMELWATER

De oppervlakte van de stallen en loods bedraagt ongeveer 10.415 m². Van een dergelijke dakoppervlakte kan jaarlijks theoretisch ongeveer 7.499 m³ regenwater opgevangen worden. Uit berekeningen blijkt dat met een regenwaterberging van 263 m³ er, bij een leegstand van 1 %, dagelijks ongeveer 10,5 m³ regenwater ter beschikking zou zijn voor laagwaardige toepassingen zoals de reiniging van de stallen.

Met betrekking tot de opvang en het gebruik van hemelwater is momenteel een berging van 20 m³ + 243 m³ voorzien op de inrichting. Ingevolge de voorliggende aanvraag worden een nieuwe loods en stal opgetrokken. Het is aangewe-

./...

zen om bij deze nieuwe gebouwen extra hemelwaterberging te voorzien. Dit water kan gebruikt worden voor laagwaardige toepassingen zoals het reinigen van de stallen.

Er dient evenwel opgemerkt dat ingevolge de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 5 juli 2013 inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater, moet worden gekozen voor opvang en gebruik, infiltratie of vertraagde afvoer van het hemelwater van de nieuw te bouwen stallen, loods en de eventueel aansluitende verhardingen. Dit dient geregeld via de bouwvergunning.

** Bodem- en grondwater*

MAZOUTHOUDER MET VERDEELSLANG

De opslag van mazout die deel uitmaakt van een verdeelinstallatie gebeurt in een houder van 2.500 liter. Het tanken zal binnen gebeuren op een betonnen ondergrond. De exploitant dient de nodige absorptiemiddelen te voorzien om eventuele morsvloeistoffen op te ruimen.

KEURING

Vóór deze nieuwe houder in gebruik wordt gesteld, dient hij te worden onderworpen aan een beperkt onderzoek uitgevoerd door een erkende milieudeskundige.

STAANPLAATS VOERTUIGEN

De staanplaats voor de landbouwvoertuigen is verhard.
De opslag van oliën en gevaarlijke produkten gebeurt op lekbakken.

MESTOPSLAG

De dikke fractie van de mestverwerking wordt opgeslagen in een loods en is betonverhard.

VERHARDE OPPERVLAGKEN

Verharde oppervlakken zijn weinig of niet bevuild met mest of etensresten omdat deze in de mate van het mogelijke gereinigd en onderhouden worden. Run-off van regenwater is daardoor niet bevuild.

TRANSFORMATOR

De transformator staat op een verharde ondergrond. De transformator staat in een apart lokaal met een afdak zodat deze beschermd is tegen regenwater. De ruimte van de transformator is perfect afgedicht zodat het lokaal bij brand dermate sterk wordt afgesloten dat de brand dooft door een tekort aan zuurstof.

MESTVERWERKING

De inrichting en de naaste, eigen omgeving worden in een goede hygiënisch verantwoorde toestand gehouden.

De exploitant zal erover waken dat de vervuiling van de openbare wegen door de voertuigen, die het terrein van de inrichting verlaten, wordt vermeden of verholpen.

Verharde oppervlakken zijn weinig of niet bevuild met mest omdat deze in de mate van het mogelijke gereinigd en onderhouden worden. Run-off van regenwater is daardoor niet bevuild.

Alle processen vinden plaats in tanks en boven verharde oppervlakken. De mestopslagplaatsen voldoen aan de constructievoorschriften. Mest bevindt zich alleen in de loods of in de opslagtanks. Alle meststoffen worden opgeslagen in lekdichte en ingekuipte silo's of op ondoordringbare vloeren. Er is geen insijpe-

. / ...

ling van gevaarlijke of schadelijke producten naar de bodem of grondwater mogelijk gezien alle rekken voorzien zijn van een opvangbak.

Voor zover de lekdichtheid van de mestkelders naar de toekomst toe gegarandeerd blijft, wordt de kans op bodem- en grondwaterverontreiniging tot een aanvaardbaar niveau beperkt.

** 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.

** Geluid*

Binnen een straal van 100 m bevinden zich een viertal vreemde woningen.

Het leveren van voeders, vullen van voedersilo's, laden en lossen van dieren en transport betreffen allen incidentele geluiden die eigen zijn aan een landbouwbedrijf. Hier kan aan toegevoegd worden dat - met uitzondering van het laden van slachtrijpe dieren - alle transporten gebeuren tijdens de dagperiode.

Een deel van de stallen wordt op mechanische wijze verlucht. De ventilatoren betreffen axiaal ventilatoren die een licht zoemend geluid produceren hetgeen als niet storend wordt ervaren in agrarisch gebied.

De noodstroomgroep wordt enkel aangewend bij elektriciteitspannes. Het proefdraaien zal meestal om de veertien dagen gebeuren. Deze stroomgroep wordt binnen in het gebouw opgesteld en wordt uitgerust met een geluidsisolerende omkasting.

Tijdens het plaatsbezoek werd er geen geluidshinder vastgesteld.

Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren inzake geluidshinder uitgebracht, zodat er wordt vanuit gegaan dat het voortgebrachte geluidsniveau binnen de grenzen ligt van het aanvaardbare.

** Grondwaterwinning*

Aan de grondwaterwinning wordt niets gewijzigd.

** Lucht*

AMMONIAKEMISSIEARME STALLEN

In artikel 5.9.2.1bis., § 1 van titel II van het VLAREM, wordt gesteld dat voor inrichtingen voor pluimvee en varkens - hetzij een nieuwe inrichting hetzij een verandering waarbij één of meerdere nieuwe stallen worden gebouwd - de nieuwe stallen emissiearm moeten zijn conform een techniek die is opgenomen in de lijst vast te stellen door de Vlaamse Minister bevoegd voor het Leefmilieu. Deze lijst is vastgesteld in het ministerieel besluit van 19 maart 2004 (Belgisch Staatsblad van 14 oktober 2004) en latere wijzigingen.

De uitbreiding van de biggen gebeurt in een nieuw te bouwen stal. De nieuwe stal zal worden gebouwd volgens één van de technieken zoals beschreven in de lijst "best beschikbare technieken voor ammoniakemissie-reductie uit stallen (ministerieel besluit van 19 maart 2004 (Belgisch Staatsblad van 14 oktober 2004) en latere wijzigingen. Er wordt geopteerd voor het systeem V-1.5, zijnde volledig rooster met water- en mestkanalen, ev. voorzien van schuine putwanden, emitterend mestopp. < 0,1 m².

GEUR

In een bijkomende nota die bezorgd werd op 10 augustus 2017 gebeurt een beoordeling van de geurimmissies van het bedrijf gelegen te Bus 8 in Eeklo (vergund op naam van Vepo bvba, Agribus bvba en Verhofsteede Leen)

./...

enerzijds en de inrichting gelegen te bus 6 (Vepo bvba) anderzijds. Beide bedrijven worden hierbij als één geheel beschouwd. De impact handelt bijgevolg over beide bedrijven samen.

De geurconcentraties werden bepaald a.d.h.v. IMPACT, de online internetapplicatie voor het modelleren van de verspreiding van polluenten in de lucht. De voorgaande berekening gebeurde met IFDM-PC. Gelet op een aantal wijzigingen in de rekenmethode kunnen zich hier en daar verschillen voordoen tussen beide rekenmethodes. Gezien de verbeteringen binnen de nieuwe modelleringstool, worden de resultaten van IMPACT geacht het meest correct te zijn.

De berekening van de emissies gebeurde aan de hand van de recentelijk gewijzigde lijst van emissiefactoren (bijlage RLB landbouwdieren: geactualiseerde emissiefactoren voor ammoniak, geur en fijn stof, versie 2 juni 2017). Hierin werd een aanpassing doorgevoerd aangaande de geuremissie van kraamzeugen en guste/dragende zeugen. Zodoende betreft dit een wijziging ten opzichte van de voorgaande modellering waarin nog werd gebruik gemaakt van de oude geurcijfers. Eveneens werden de emissies van de cumulatieve bedrijven aangepast aan de nieuwe geurcijfers.

2. Resultaten

Individuele beoordeling

Binnen de individuele beoordeling werden, zoals hoger reeds vermeld, de bedrijven gelegen te Bus 6 en 8 als één bedrijf beschouwd. Volgend resultaat betreft dus de individuele aftoetsing van beide bedrijven samen.

(ID)	Huidige situatie (OU _E /m ³) als 98P	Gewenste situatie (OU _E /m ³) als 98P
<i>Laag geurgevoelig gebied</i>		
1*	27,5	28,2
2	15,6	16,1
3*	8,9	9,1
4*	9,9	10,2
5*	12,1	12,4
6*	15,2	15,7
7	17,5	17,9
8*	23,3	24,2
9*	28,7	29,9
10*	10,6	11,0
11	9,7	10,0

Ter hoogte van woning 2 wordt een beperkte stijging van de immissie opgetekend. Echter valt deze stijging binnen de onzekerheidsmarge van 0,5 OU_E/m³. Woning 7 en 11 kennen eveneens een beperkte stijging van respectievelijk 0,4 en 0,3 OU_E/m³.

Rekening houdend met de voorwaarden uit het maatregelenkader voldoen alle woningen aan de toetsingswaarden uit het geurkader (binnen de individuele beoordeling).

./...

Clusterbeoordeling

Onderstaande tabel toont het resultaat van de immissieberekening voor de clusterbeoordeling. De emissies van de cumulatieve bedrijven werden bekomen door de aantallen uit de vergunningsbesluiten (opgevraagd bij de gemeente) te vermenigvuldigen met de emissiefactoren vermeld in de geactualiseerde lijst met emissiefactoren (bijlage RLB landbouwdieren).

(ID)	Achtergrond als 98P (OU _E /m ³)	Huidige cumulatieve situatie (OU _E /m ³) als 98P	Aandeel bedrijf (%)	Gewenste cumulatieve situatie (OU _E /m ³) als 98P
1*	10,1	27,6	63,4	28,4
2	11,1	17,5	36,6	17,7
3*	14,8	16,0	7,5	16,1
4*	12,1	14,3	15,4	14,4
5*	12,0	14,9	19,5	15,0
6*	11,5	16,4	29,9	16,6
7	11,6	17,6	34,1	18,0
8*	15,5	23,3	33,5	24,1
9*	16,4	29,4	44,2	30,6
10*	12,3	17,1	28,1	17,4
11	9,1	14,0	35,0	14,2

Ter hoogte van woning 2, 7 en 11 (de overige zijn bedrijfswoningen) wordt een beperkte stijging van de geurconcentratie berekend. Deze stijging valt wederom binnen de onzekerheidsmarge van 0,5 OU_E/m³. Bijgevolg voldoen de te beoordelen woningen in de cumulatieve woningen eveneens aan de berekende toetsingswaarden uit het geurkader.

Gelet op bovenstaande gunstige resultaten kan gesteld worden dat de impact van beide bedrijven samen (als één geheel) nog steeds aan de toetsingsnormen van het geurkader voldoen. De wijziging ter hoogte van het bedrijf gelegen te Bus 8 heeft zeer beperkte gevolgen voor de geurconcentraties in de omgeving (het als één geheel beschouwen van beide bedrijven vertaalt zich in zeer beperkte, maar zeker aanvaardbare wijzigingen in immissies).

Tijdens het plaatsbezoek van de provinciale milieudeskundige op 11 augustus 2017 kon worden vastgesteld dat de inrichting op een nette manier wordt uitgebraat. Het bedrijf dient een zo groot mogelijke graad van zuiverheid en hygiëne na te streven in de stallen, zijnde het zuiver houden van de vloeren en wanden, regelmatige afvoer van mest en urine en het manueel schoonmaken van de roosters. Een degelijke bedrijfsvoering is reeds een eerste stap om geuremissie te beperken.

Uit de resultaten van het openbaar onderzoek blijkt dat er geen opmerkingen zijn met betrekking tot geurhinder. Er kan dus worden aangenomen dat de bestaande inrichting thans zonder noemenswaardige hinder voor de onmiddellijke omgeving wordt uitgebraat. Er kan niet ontkend worden dat de aangevraagde veranderingen aanleiding zullen geven tot een licht verhoogde geuremissie. Het aantal dieren en de capaciteit van de mestverwerkings-installatie worden immers uitgebreid. De hinder zal evenwel beperkt blijven tot het aanvaardbare.

./...

VERMESTING/VERZURING

De inrichting ligt op ruime afstand (méér dan 2.500 m) van de dichtbijgelegen habitatrichtlijn, vogelrichtlijn of VEN-gebieden, waardoor de impact van de beperkte uitbreiding verwaarloosbaar is.

OMZENDBRIEF LNE 2012/1 VAN 29 JUNI 2012 BETREFFENDE MILDERENDE MAATREGELEN VOOR GEUREMISSIES AFKOMSTIG VAN BESTAANDE VARKENS- EN PLUIMVEESTALLEN IN VLAANDEREN.

De omzendbrief LNE 2012/1 heeft tot doel om het aantal geurgehinderden tegen 2020 te doen dalen van 15 % tot 12 %, het aantal ernstig geur-gehinderden van 5,5 % tot 4,5 %. De omzendbrief is in hoofdzaak bedoeld voor bedrijven met bestaande varkens- of pluimveestallen (geen ammoniakemissiearme stallen) die in het verleden aanleiding hebben gegeven tot klachten over geurhinder en waarvan op het moment van de hernieuwing van de vergunning wordt geoordeeld dat het bedrijf een onaanvaardbare geurhinder veroorzaakt voor de omwonenden. In deze omzendbrief, van kracht vanaf 1 september 2012, worden milderende maatregelen voorgesteld voor geuremissies afkomstig van bestaande varkens- en pluimveestallen in Vlaanderen.

In het verleden zijn er nooit eerder klachten geweest m.b.t. geurhinder waardoor het niet noodzakelijk zal zijn om extra milderende maatregelen te treffen.

** Mestopslagcapaciteit*

Op basis van de richtlijnen van bijlage 5.9 van het Vlarem II moet er een potentiële opslagcapaciteit van mengmest aanwezig zijn om minstens 9 maanden te kunnen stockeren. Uitgaande van de inrichtingsplannen moet er een mestopslagcapaciteit voor mengmest worden voorzien van ongeveer 3.469 m³. Aangezien de opslagcapaciteit 4.750 m³ bedraagt, wordt er voldaan aan de bepalingen van artikel 5.9.2.3 van het Vlarem II.

Uitgaande van de inrichtingsplannen moet er geen mestopslagcapaciteit van vaste mest worden voorzien. Aangezien er een loods met een opslagcapaciteit van 396 m³ is voorzien (opslag dikke fractie mestverwerking), wordt er voldaan aan artikel 5.9.2.2 §5 van titel II van het Vlarem.

** Mestverwerking*

De exploitanten wensen een uitbreiding van de huidige milieuvergunning te bekomen voor het uitbreiden van de bestaande mestverwerkingsinstallatie.

Op de inrichting heeft men een installatie van het type Unitanksysteem. Hierbij gebeurt het nitrificatie- en het denitrificatieproces in dezelfde tank. Men beoogt op deze manier een maximale zuivering van stikstof met een minimale emissie van vluchtige verbindingen. Volgende procesonderdelen worden daarbij onderscheiden:

- Mestscheiding;
- Biologische zuivering;
- Bezinking;
- Opslag biologisch slib en effluent.

De gevraagde uitbreiding in capaciteit tot 18.000 ton mest per jaar blijft ruim onder de gestelde voorwaarden van de omzendbrief RO/2006/01.

Voor de aanvoer van de mest voorziet de exploitant 100 % vloeibare mest, er zal dus geen digestaat verwerkt worden in de installatie.

.I...

Met de komst van MAP5 worden de fosfornormen alleen maar strenger, waardoor er steeds meer mest zal verwerkt worden. Hierdoor is er een hoge nood aan verwerkingscapaciteiten.

De aanvoer van mest is afkomstig uit de eigen mengmestkelders onder de aanwezige stallen (op naam van VEPO bvba en Verhofstede Leen) op de inrichting. Deze mest wordt rechtstreeks naar de scheider verpompt. Daarnaast is er ook aanvoer van ruwe mest door derden uit de buurt. Op de ruwe mest zal een scheiding gebeuren in een dikke en dunne fractie. De dunne fractie (ca. 85 %) wordt dan verder gezuiverd in de biologie en de dikke fractie (ca. 15 %) wordt opgeslagen in afwachting van afvoer naar een erkend verwerker.

Een biologie is een mestverwerkingsinstallatie gebaseerd op nitrificatie/ denitrificatie. Hierbij wordt de stikstof uit de mest omgezet naar het milieu-neutrale N₂-gas. Na dit proces wordt het effluent terug toegepast als meststof op landbouwgrond, maar met een veel lagere inhoud aan stikstof en fosfaat.

Momenteel zijn er meer dan 100 soortgelijke installaties operationeel in Vlaanderen. De eerste installaties dateren van begin jaren 2000. Het gevolg is dat men meer van dit effluent kan uitrijden op de velden gezien de lagere inhoud aan stikstof en fosfaat.

De mest wordt zoals eerder vermeld aangeleverd vanuit het eigen bedrijf en van een aantal bijkomende bedrijven uit de buurt. Om te vermijden dat de verwerkingsinstallatie niet op volledige capaciteit functioneert doordat te weinig mest kan aangeleverd worden, is enige flexibiliteit in de keuze van de aanleverende bedrijven belangrijk. Om de continuïteit van het bedrijf niet in het gedrang te brengen, is het belangrijk om in de milieuvergunning niet gebonden te worden aan vooraf gespecificeerde bedrijven. Voor bepaalde bedrijven kan immers de noodzaak tot mestverwerking verminderen of volledig wegvallen door eventuele uitbreidingen, samenvoegingen of een gewijzigde mestwetgeving. Alle soorten mest (varkensmest, rundveemest, paardenmest, kippenmest, konijnenmest, ...) kunnen verwerkt worden.

Voorts wijzigen de gevraagde veranderingen niets aan het productie- of bedrijfsproces

De exploitant wenst een aantal afwijkingen te bekomen met betrekking tot de sectorale voorwaarden:

Artikel 5.28.3.2.1

§3 Tenzij anders bepaald in de milieuvergunning mag de normale aanvoer van dierlijke mest niet voor 7u en na 19u plaatsvinden.

Het kan zijn dat in volle uitrijseizoen al 's morgens vroeg vrachten toekomen op het bedrijf voor de afvoer van effluent. Om een lege heenvracht te vermijden, kan het dan zijn dat die vrachten eerst mest komen lossen alvorens het effluent te komen laden. Op die manier kan het dus zijn dat er vóór 7 u en na 19 u mest aangeleverd wordt. Het is immers zo dat het volgens art 8§5 van het Mestdecreet verboden is meststoffen op of in de bodem te brengen op alle zon- en feestdagen en voor zonsopgang en na zonsondergang.

Aangezien er volgens het Mestdecreet mogelijkheid is meststoffen op of in de bodem te brengen tussen zonsopgang en zonsondergang, behalve op zon- en feestdagen, zou de exploitant de aan- en afvoer van de inrichting willen mogelijk maken van 6 u 's morgens tot 22 u 's avonds.

Deze vraag tot afwijking kan gelet op de ligging van het bedrijf worden aanvaard.

./...

Artikel 5.9.2.3

§4. Opslagplaatsen gelegen buiten de stallen zijn, de noodzakelijke ontluchtingspijpen uitgezonderd, afgesloten van de buitenlucht. Voor de opslagplaatsen bestemd voor opslag van effluënten met een laag gehalte aan ammoniakale stikstof, zoals bepaald in het meststoffendecreet, afkomstig van mestbe- of mestverwerkingsinstallaties kan hiervan worden afgeweken in de milieuvergunning.

De exploitant heeft reeds een afwijking verkregen op bovenstaande bepaling. De lagune, nabezinker, biologie dienen niet afgedekt te worden op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1 kg NH₄-N per 1.000 liter effluent. Ook het nitrificatie/denitrificatiebekken dient niet overdekt te zijn. De exploitant wenst de reeds verkregen afwijkingen te behouden.

De reeds bekomen afwijking kan worden behouden.

Art.5.28.3.2.2.

§2. De exploitant is verantwoordelijk voor de aanvaarding van dierlijke mest. Hij controleert de aangevoerde dierlijke mest op zijn herkomst, oorsprong, aard en hoeveelheid. Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning, wordt elke vracht minstens visueel geïnspecteerd.

De aanvoer van de mest gebeurt in eerste instantie vanuit gekende leveranciers, die regelmatig aanleveren. De samenstelling van de mest is dus bijgevolg quasi constant. Het is dan ook niet noodzakelijk om van elke vracht visueel te inspecteren. Door gebruik te maken van snelkoppelingen is het daarboven onmogelijk om de vrachten visueel te inspecteren.

Deze vraag tot afwijking kan worden aanvaard.

Art.5.28.3.4.1.

§1. Om geurhinder te voorkomen, moeten de volgende maatregelen worden getroffen:

1° Het laden en lossen van de mest gebeurt in afgesloten ruimten;

3° De mestbewerkingsoperaties en de mestverwerkingsoperaties zijn maximaal overkapt en ingeperkt om tot een efficiënte afzuiging en behandeling van lucht-emissies te komen. Daarvan kan in de milieuvergunning afgeweken worden voor de nabezinker, de slibopslag, de nitrificatie- en denitrificatiebekkens en de effluentlagune. De exploitant zorgt ervoor dat het open bekken maximaal gevuld wordt tot het niveau waarbij er geen gevaar is dat het bekken overloopt of dat lozing mogelijk is;

4° De afgezogen ventilatielucht wordt behandeld door middel van filtratie over een biobed en zure wassers die regelmatig worden opgevolgd en goed onderhouden door:

a) een halfjaarlijkse analyse van het spuiwater uit te voeren in overeenstemming met het monsternameprotocol, vermeld in hoofdstuk 5.2.7 van het ministerieel besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2. en artikel 5.9.2.1bis van dit besluit;

b) een jaarlijkse controle van het onderhoud door een erkend MER-deskundige in de discipline lucht, vermeld in artikel 6, 1°, d), van het VLAREL, te laten uitvoeren conform de onderhoudsvoorschriften. Dit is van toepassing voor de inrichtingen vermeld in rubriek 28.3, b) en c), van de indelingslijst;

c) de onderhoudshandelingen en controles bij te houden.

./...

Elke alternatieve methode met een gelijkwaardig of beter rendement om ammoniakemissie en hinder te voorkomen kan in de milieuvergunning worden toegelaten.

1° De aan- en afvoer op het bedrijf gebeurt via snelkoppelingen die vlakbij de loods zijn opgesteld boven een verhard oppervlak. Er is bij gebruik van snelkoppelingen geen enkel contact tussen de mest of het effluent en de buitenlucht. Het verpompen van de mest start immers pas op het moment dat de pompbuis aangesloten is op de snelkoppelingen en loskoppelen gebeurt enkel wanneer er geen mest meer in de pompbuis is. Het gevaar op morsen is hierdoor ook uiterst gering. Bij het gebruik van snelkoppelingen komt er geen mest in contact met de buitenlucht waardoor er bij het verpompen geen gevaar voor geurhinder is. Bij het verpompen van het effluent is er sowieso geen geurhinder aangezien dit geurloos is.

Tevens worden ter hoogte van de snelkoppelingen volgende maatregelen genomen:

1/ De kleppen van de aanvoerdarm, tank en vrachtwagen vormen één gesloten los systeem (dubbel klepsysteem) waarbij de mestdarm onder hoge druk wordt leeggeblazen.

2/ Daarnaast wordt er een lekbak voorzien moest zich een accidentele gebeurtenis voordoen. De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond waarbij run-off van dit gedeelte mee wordt verwerkt in de verwerkingsinstallatie.

3/ Met betrekking tot deze losoperaties wordt er een interne procedure voorzien voor het personeel dat wordt betrokken bij deze losoperaties.

4/ De praktijk (gelijkaardige situaties m.b.t. aan- en afvoer van mest) toont aan dat dit systeem als evenwaardig kan beschouwd worden t.o.v. laden en lossen in een overdekte ruimte met afzuiging over een chemische wasser en biofilter.

De exploitant wenst aldus een afwijking te bekomen op bovenvermelde bepalingen.

3° De biologie, nabezinker, slibopslag en effluentopslag zijn niet afgedekt. Studies in het verleden hebben al meermaals aangetoond dat er bijna geen emissies zijn van ammoniak en lachgas. Hierdoor is het verantwoord om een afwijking aan te vragen voor de verplichting om de mestverwerkingsoperaties te overkappen.

4° De scheidingsloods moet niet in onderdruk gebracht worden. Gezien de lage ammoniakconcentratie wordt de lucht niet afgezogen en dus ook niet door een chemische wasser en biofilter gestuurd. De exploitant wenst een afwijking te bekomen op bovenstaande bepaling.

Voorliggende aanvraag betreft een biologische mestverwerking met een verwerkingscapaciteit van 18.000 ton/jaar. Dat betekent een productie van 2.250 ton à 2.700 ton dikke fractie per jaar (12,5 % à 15 % dikke fractie na scheiding). Dit komt neer op een productie van ongeveer 43 ton à 52 ton dikke fractie per week, ofwel 2 à 3 vrachten per week voor de afvoer ervan (vrachten van 25 à 28 ton). Als we rekenen met een laadtijd van 10 minuten, komt dit neer op 20 à 30 minuten per week, ofwel 0,2 % à 0,3 % van de tijd per week, dat de poort van de loods open staat. De dikke fractie kan ook ter plaatse verwerkt worden. Gezien het beperkt volume van de opslagloods kunnen de mogelijke emissies die gedurende deze korte tijdspanne kunnen vrijkomen als equivalent aanzien worden aan de emissies die kunnen vrijkomen bij een chemische wasser en een biofilter met continue afzuiging.

./...

Vandaar dat er een afwijking gevraagd wordt voor het behandelen van de afgezogen lucht over een chemische wasser met nageschakelde biofilter. De exploitant wenst deze afwijking te bekomen voor de biologie.

Deze vraag tot afwijkingen kan worden aanvaard.

Extra bijzondere voorwaarde

Alle aan- en afvoer wordt geregistreerd via het internetloket van de Mestbank. Op basis van het besluit van de Vlaamse regering van 19 juli 2007 is vastgelegd dat de aan- en afvoer naar de verwerking op drie mogelijke manieren mag gebeuren, namelijk via AGR-GPS, overdracht en burenregeling. Deze drie soorten van aan- en afvoer worden allemaal geregistreerd via de internetapplicatie van de VLM. Deze kan bovendien ten allen tijde beschikbaar gesteld worden van de toezichthoudende overheid aangezien de exploitant in zijn bureau een computer heeft staan die over een internetverbinding beschikt.

De exploitant zou dan ook willen vragen deze bijzondere voorwaarde op te nemen in de milieuvergunning:

"Voor de registratie van alle aan- en afvoer mag de internetapplicatie van de VLM als register worden gebruikt."

Aan deze vraag kan worden tegemoetgekomen.

*** Transport**

Het bedrijf is goed ontsloten via de Bus (ca.300 m komt men onmiddellijk op de N434).

Op een veeteeltbedrijf heeft men voornamelijk transport van dieren, voeder, mest en landbouwproducten. Deze transporten vinden niet dagelijks plaats. Tijdens de periode dat er mest uitgereden mag worden, ligt het aantal vrachten iets hoger dan anders.

Daarnaast zijn er ook de transporten afkomstig van de mestverwerkingsinstallatie.

In totaal (zonder retourvrachten) zou deze mestverwerkingsinstallatie een totaal aan transporten generen van ongeveer 21 transporten per week of 3 à 4 transporten per dag. Rekening houdend met het feit dat de transporten omtrent eigen mest niet in rekening dienen gebracht te worden (wegens rechtstreekse verbinding met de scheider) en dit hier wel is gebeurd, is het aantal transporten aanvaardbaar gezien de worst-case benadering en dat de transporten gebeuren over goed uitgeruste wegen.

Men zou geen transporten laten doorvoeren op zon- en feestdagen.

Bovendien zal er tijdens de transporten van en naar de mestverwerkingsinstallatie rekening mee gehouden worden dat bij de heenrit van het landbouwbedrijf naar de mestverwerkingsinstallatie ruwe mest getransporteerd wordt naar de verwerkingsinstallatie en dat, indien nodig, bij de terugrit effluent wordt getransporteerd naar het landbouwbedrijf. Op die manier wordt een groot deel van de transporten gehalveerd.

*** Visueel**

De inrichting beschikt al gedeeltelijk over een groenscherm. Na het bouwen van de nieuwe stallen is de uitbreiding van het groenscherm wenselijk ter bevordering van de landschappelijke integratie.

./...

Natuurtoets

Het bedrijf bevindt zich op ruime afstand (méér dan 2.500 m) van natuurgevoelige gebieden. De activiteiten zijn tevens van die aard dat niet dient gevreesd voor een nadelige impact ervan.

Watertoets

In deze passage wordt nagegaan of de inrichting gelegen is in een overstromingsgebied en of de inrichting nadelige effecten zou kunnen veroorzaken op het overstromingsrisico voor de omgeving.

De watertoets beslaat evenwel een ruimer toepassingsgebied. De afweging van de overige effecten op het aquatisch milieu gebeurt afhankelijk van de noodzaak bij de bespreking van de andere milieuhygiënische aspecten in de daartoe bedoelde ondertitel, bijvoorbeeld afvalwater, grondwater, ... Deze specifieke afwegingen worden hier niet meer herhaald.

De inrichting is gelegen in het 'Bekken Brugse Polders'. Volgens de overstromingsinformatie op www.geopunt.be is de inrichting niet gelegen in een overstromingsgebied of in een risicozone voor overstromingen.

Er wordt een nieuwe stal en loods gebouwd, maar door het opleggen van een hemelwaterberging conform de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 5 juli 2013 inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater, worden geen wijzigingen van de effecten van de inrichting op het overstromingsrisico voor de omgeving verwacht.

MER – screening

De aanvraag heeft 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).

De aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage II van het DABM (decreet algemene bepalingen milieubeleid). In het licht van de concrete kenmerken van het project, de concrete plaatselijke omstandigheden en de concrete kenmerken van zijn potentiële milieueffecten moeten geen aanzienlijke milieueffecten verwacht worden.

Bij het aanvraagdossier werd een MER-screeningsnota gevoegd.

Gelet op hetgeen voorafgaat alsook hetgeen wordt besproken onder de milieuhygiënische aspecten, kan gesteld worden dat geen MER moet worden opge maakt.

Slotbepalingen

De exploitant dient, overeenkomstig artikel 43 §2 van het Vlaamse Vlareem I, steeds alle maatregelen te nemen om schade en hinder te voorkomen.

De vergunningverlenende overheid kan, overeenkomstig artikel 20 van het milieuvergunningsdecreet en onverminderd de bepalingen van dezelfde wetten, decreten en uitvoeringsbesluiten bij het verlenen van een vergunning

./...

bijzondere voorwaarden opleggen, met het oog op de bescherming van de mens en het leefmilieu.

Rekening houdend met wat voorafgaat, kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Conclusie

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

3. Besluit

Artikel 1

Aan bvba VEPO, bvba AGRIBUS en mevrouw VERHOFSTEDE LEEN, Bus 6 te 9900 Eeklo, wordt de vergunning verleend voor het veranderen van een varkenshouderij en mestverwerking, gelegen aan de Bus 8 te 9900 Eeklo, op de percelen, kadastraal bekend onder Eeklo, Afdeling 1, Sectie C, perceelnummers 690/n, 690/p, 694/v, 694/w, 694/y, 707/m, 707/n, met als voorwerp:

- *de wijziging door:*
 - vermeerdering tot 2.125 kg mazout door verwijdering van een tank van 1.950 liter en plaatsing van een nieuwe tank van 2.500 liter;
- *de uitbreiding met/van:*
 - een noodstroomgroep van 100 kW (nieuwe rubriek);
 - het stallen van 7 voertuigen (totaal wordt 14 voertuigen);
 - het vermogen van de compressor met 5 kW (totaal wordt 10 kW) en vermogen van de surpressor van 37 kW (totaal wordt 74 kW);
 - de opslag van 0,465 ton mazout (totaal wordt 2,125 ton mazout in een nieuwe tank van 2.500 liter);
 - de opslag van 1,26 ton azijnzuur, 7,25 ton waterstofperoxide, 1,18 ton zoutzuur en 2,3 ton ijzerchloride (totaal wordt 11,99 ton bijtende vloeistoffen);
 - de opslag 7,25 ton waterstofperoxide, 1,18 ton zoutzuur en 2,3 ton ijzerchloride, totaal 10,73 ton schadelijke vloeistoffen (nieuwe rubriek);
 - de opslag van 2.500 kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen (nieuwe rubriek);
 - de opslag van 865 m³ dierlijke mest bij een nieuw te bouwen biggenstal en 3.025 m³ bij de mestverwerking;
 - de verwerkingscapaciteit van de mestverwerkingsinstallatie met 8.100 ton/jaar (totaal wordt 18.000 m³/jaar);
 - een noodgroep van 82 kW (totaal wordt 125 kW).

.I...

- *de herrubricering van:*
 - de opslag van gevaarlijke producten (incl. verdeelslangen, brandbare vloeistoffen, ed.) overeenkomstig de CLP-verordening;
- *de toevoeging van:*
 - als gevolg van de hernummering van het kadasterplan, de inrichting is thans gelegen op de percelen kadastraal gekend als 1^{ste} afdeling, sectie C, nrs. 690/N, 690/P, 694/V, 694/W, 694/Y, 707/M, 707/N.

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

6.4.1° (3)

De opslag van 2.000 liter structol.

6.5.1° (3)

1 verdeelslang .

9.4.1.d) 1° (1)

Uitbreiding met een biggenstal.

12.1.1°b) (3)

Een noodstroomgroep van 100 kW.

15.1.1° (3)

Het stallen van 7 voertuigen en/of aanhangwagens (totaal wordt 14 voertuigen).

16.3.1.1 (3)

Het vermogen van de compressor met 5 kW (totaal wordt 10 kW) en vermogen van de surpressor van 37 kW (totaal wordt 74 kW).

17.3.2.1.1.1°b) (3)

De opslag van 0,465 ton mazout (totaal wordt 2,125 ton mazout in een nieuwe tank van 2.500 liter).

17.3.2.1.2.1° (3)

De opslag van 1.200 liter azijnzuur.

17.3.2.2.1°b) (3)

De opslag van 0,960 ton methanol.

17.3.4.2°b) (2)

De opslag 7,25 ton waterstofperoxide, 1,18 ton zoutzuur en 2,3 ton ijzerchloride (totaal wordt 11,99 ton bijtende vloeistoffen).

17.3.5.2°b) (2)

De opslag van 0,960 ton methanol (Agribus bvba).

17.3.6.2°b) (3)

De opslag van 7,25 ton waterstofperoxide, 1,18 ton zoutzuur en 2,3 ton ijzerchloride, totaal 10,73 ton schadelijke vloeistoffen.

17.3.7.1°b) (3)

De opslag van 0,960 ton methanol (Agribus bvba).

17.4 (3)

De opslag van 2.500 kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen

28.2.c) 2° (2)

De opslag van 3.910 m³ dierlijke mest (totaal wordt 12.755 m³ mengmest in agrarisch gebied).

./...

28.3.b) (1)

De verwerkingscapaciteit van de mestverwerkingsinstallatie met 8.100 ton/jaar (totaal wordt 18.000 m³/jaar).

31.1.2°b) (3)

Een noodgroep van 82 kW (totaal wordt 125 kW).

Hierdoor is de globaal vergunde toestand:

6.4.1°

De opslag van 2.000 liter structol (Agribus bvba).

6.5.1° (3)

1 verdeelslang (VEPO bvba).

9.4.1.c.2° (1)

Stallen met plaatsen voor 2.690 varkens waarvan 134 zeugen en 2.556 'andere' varkens (waarvan 1.052 'andere' varkens voor Verhofstede Leen en 134 zeugen en 1.504 'andere' varkens voor VEPO bvba).

9.4.1.d) 1° (1)

Stallen met plaatsen voor 2.556 'andere' varkens (waarvan 1.052 'andere' varkens voor Verhofstede Leen en 1.504 'andere' varkens voor VEPO bvba).

12.1.1°b) (3)

Een noodstroomgroep van 100 kW (VEPO bvba).

12.2.1° (3)

Een elektriciteitscabine met een transformator van 250 kVA (VEPO bvba).

15.1.1° (3)

Het stallen van 14 voertuigen en of aanhangwagens (waarvan 7 voor Verhofstede Leen 7 voor Agribus bvba).

16.3.1.1° (3)

Een compressor van 10 kW (VEPO bvba) en een surpressor van 74 kW (Agribus bvba), totaal 84 kW.

17.3.2.1.1.1°b) (3)

De opslag van 2,125 ton mazout in een tank van 2.500 liter (VEPO bvba).

17.3.2.1.2.1° (3)

De opslag van 1,26 ton (1.200 liter) azijnzuur (Agribus bvba).

17.3.2.2.1°b) (3)

De opslag van 0,960 ton methanol (Agribus bvba).

17.3.4.2°b) (2)

De opslag van 1,26 ton azijnzuur (Agribus bvba), 7,25 ton waterstofperoxide (VEPO BVBA), 1,18 ton zoutzuur (VEPO BVBA) en 2,3 ton ijzerchloride (Agribus bvba) (totaal 11,99 ton bijtende vloeistoffen).

17.3.5.2°b) (2)

De opslag van 0,960 ton methanol (Agribus bvba).

17.3.6.2°b) (3)

De opslag van 7,25 ton waterstofperoxide (VEPO BVBA), 1,18 ton zoutzuur (VEPO BVBA) en 2,3 ton ijzerchloride (Agribus bvba), totaal 10,73 ton schadelijke vloeistoffen.

17.3.7.1°b) (3)

De opslag van 0,960 ton methanol (Agribus bvba).

./...

17.4 (3)

De opslag van 2.500 kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen (VEPO bvba).

28.2.c) 2° (2)

De opslag van 12.755 m³ mengmest in agrarisch gebied (waarvan 1.975 m³ voor Leen Verhostede, 2.755 m³ voor VEPO bvba en 8.025 m³ voor Agribus bvba).

28.3.b) (1)

Een mestverwerkingsinstallatie met een capaciteit van 18.000 ton/jaar (Agribus bvba).

31.1.2°.b) (3)

Een noodgroep van 125 kW (50 % van het vermogen) (VEPO bvba).

53.8.2 (2)

Een grondwaterwinning met een maximaal opgepompt debiet van 20 m³/dag en 6.365 m³/jaar uit 1 put met een diepte van 50 m (Ledo-Paniseliaan, HCOV-code 0600) (VEPO bvba).

Artikel 2

De milieuvergunning wordt verleend vanaf de datum van dit besluit en voor een termijn tot en met 16 september 2029.

Artikel 3

Deze milieuvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende uitbatingsvoorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

- 1 Algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
- 2 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 Bodem- en grondwaterverontreiniging: hoofdstuk 4.3.
- 4 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.
- 5 Licht: hoofdstuk 4.6.
- 6 Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 met bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4.

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

- 7 afdeling 5.6.2 en bijlage 5.6.2, 5.6.3 en 5.17.9 Brandstoffen en brandbare vloeistoffen – Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen
- 8 Hoofdstuk 5.9 en bijlage 5.9. – Dieren
- 9 hoofdstuk 5.12. Elektriciteit
- 10 hoofdstuk 5.15 Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen
- 11 afdeling 5.16.1 met bijlage 5.16.5. Gassen - gemeenschappelijke bepalingen
- 12 afdeling 5.16.3. Gassen - installaties voor het fysisch behandelen van gassen
- 13 afdeling 5.17.1 Opslag van gevaarlijke producten – gemeenschappelijke bepalingen
- 14 subafdeling 5.17.4.1 en bijlage 5.17.1 en 5.17.7 Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – algemene bepalingen

./...

- 15 subafdeling 5.17.4.3 en bijlage 5.17.2, 5.17.3 en 5.17.4 Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
- 16 Afdeling 5.28.3. - Minerale meststoffen en dierlijke mest - Bewerking en verwerking van dierlijke mest

§3. Bijzondere milieuvorwaarden

- 17 De algemene, sectorale en bijzondere milieuvorwaarden opgenomen in de vorige vergunningen blijven, voor zover niet in tegenspraak met de onderstaande voorwaarden, volledig en onverkort gelden voor de totaliteit van de inrichting.

18 Mazoutopslag

- a) De tank die buiten gebruik gesteld wordt moet voor afvoer gereinigd worden, de attesten van reiniging en afvoer van de restvloeistof zullen aan de adviserende instanties overgemaakt worden binnen de 3 maand na datum van het vergunningsbesluit.
- b) Het keuringsattest van de nieuwe tank dient binnen dezelfde termijn ook aan de adviserende instanties bezorgd te worden.

19 Opvang van hemelwater

Het hemelwater afkomstig van het dak van de bedrijfsgebouwen dient opgevangen te worden in (een) hemelwaterput(ten) van minstens 400 m³. Het opgevangen hemelwater wordt maximaal gebruikt voor o.a. in de sanitaire installaties, voor de reiniging van de stallen en voertuigen, als sproeiwater voor gewasbehandeling en andere laagwaardige toepassingen.

20 Groenscherm

Het bedrijf dient te worden voorzien van een voldoende dicht en breed groenscherm, bestaande uit streekeigen laag- en hoogstammige dichtgroeïende gewassen. Hiertoe dient in samenwerking met de dienst Landbouw en Platte-land van de provincie Oost-Vlaanderen een landschaps-bedrijfsplan te worden opgemaakt. Waar de aanleg wordt belemmerd door geplande bouwwerken, wordt gestart met het aanplanten zodra de bouw-werken dat toelaten en het plantseizoen is aangebroken. Waar de geplande bouwwerken de aanleg niet belemmeren, gebeurt het aanplanten in het eerstvolgend plantseizoen na het verlenen van de vergunning. De beplanting wordt doorlopend en op een vak-kundige wijze onderhouden teneinde de inkleding in het landschap optimaal te behouden.

21 Afwijkingen

De volgende afwijkingen worden toegestaan:

Artikel 5.28.3.2.1

De normale aanvoer van dierlijke mest mag niet voor 6u en na 22u plaatsvinden.

Artikel 5.9.2.3.

De lagune, nabezinker, biologie dienen niet afgedekt te worden op voor-waarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1 kg NH₄-N per 1.000 liter effluent. Ook het nitrificatie/denitrificatie-bekken dient niet overdekt te zijn.

Art.5.28.3.2.2.

Door gebruik te maken van snelkoppelingen is het niet noodzakelijk om de vrachten vooraf visueel te inspecteren.

./...

Art.5.28.3.4.1.

De afwijking om het behandelen van de afgezogen lucht over een chemische wasser met nageschakelde biofilter te sturen wordt toegestaan.

- 22 Voor de registratie van alle aan- en afvoer mag de internetapplicatie van de VLM als register worden gebruikt.

23 Brandveiligheid

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

24 Nieuwe biggenstal

- a) De nieuwe biggenstal zal worden gebouwd volgens het ammoniakemissie-arme systeem V-1.5, zijnde volledig rooster met water- en mestkanalen, ev. voorzien van schuine putwanden, emitterend mestopp. < 0,1 m².
- b) in deze stal mogen enkel niet-vergunningsplichtige biggen worden aangehouden.

25 Opslag en verwerking van afvalstoffen

- a) De constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.
- b) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.
- c) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.

26 Stationair draaien van motoren

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

27 Tankplaats

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

Het tanken gebeurt op een vloeistofdichte vloerplaat.

28 Loods

Landbouwvoertuigen met eigen motor worden gestald op een ondoordringbare verharding.

Artikel 3bis

De exploitant wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

- Volgens artikel 5.9.8.1 van Vlare II mogen buitendeuren die conceptueel geen functie hebben bij de luchtverversing enkel worden geopend voor de doorgang van personen, dieren of goederen of in geval van overmacht.
- Er wordt aangeraden het plaatsen van duurzame energiesystemen (zoals fotovoltaïsche zonnepanelen) voor het produceren van eigen elektriciteit te onderzoeken.

/...

- De toepasselijke GPBV –voorwaarden van Vlarem III dienen te worden nageleefd zodra zij van kracht zijn.

Artikel 4

De vergunde inrichting moet in gebruik genomen worden binnen een termijn van 3 jaar vanaf de datum van de milieuvergunning.

Als voor de inrichting een stedenbouwkundige vergunning nodig is met toepassing van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, wordt de milieuvergunning geschorst zolang de stedenbouwkundige vergunning niet is verleend. In dit geval vangt de termijn van ingebruikname vermeld in het vorige lid aan op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief verworven is.

Indien de stedenbouwkundige vergunning geweigerd wordt, vervalt de milieuvergunning vanaf de datum waarop in laatste administratieve aanleg beslist werd om de stedenbouwkundige vergunning niet af te leveren.

Artikel 5

Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

Een eensluidend verklaard afschrift van deze beslissing zal, samen met het attest inzake de datum van de verzending, verzonden worden aan:

- de exploitant;
- het College van Burgemeester en Schepenen van Eeklo;
- de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen;
- Ruimte Vlaanderen - Oost-Vlaanderen;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieu-inspectie dienst Oost-Vlaanderen;
- de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;
- de Vlaamse Milieumaatschappij;
- de Federale Overheidsdienst, Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg;
- de nv Aquafin;

Een gelijkaardig afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van Hoofdstuk IX van het Vlarem I.

Artikel 7

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in het Vlarem I (aangetekende brief binnen de 30 kalenderdagen na de betekening van dit besluit) en mits betaling van de voorgeschreven

./...

dossier taks, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd door de Vlaams Minister van Leefmilieu, p/a Departement Omgeving - Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en -projecten, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel.

Gent,

namens de Deputatie:

de wnd. provinciegriffier
Hedwig De Pauw

De gouverneur-voorzitter,
Jan Briers



DEPUTATIE
genotuleerd

- 9 NOV. 2017