

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan B.V.B.A./B.V.B.A. BIOVERTI/DEFRANTI voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting gelegen te TIELT.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering 14 oktober 2011 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen, inz. art. 11;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op het besluit d.d. 12/01/2006 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen tot 315 zeugen, 2 beren, 1945 mestvarkens, 60 runderen, 4440 m3 mest, 34.000 l mazout + 1 verdeelslang, lozen HA 60 m3/j, stalplaats 3 voertuigen, grondwaterwinning 20 m3/d en 6740 m3/j in het Ieperiaan zand voor een termijn van 20 jaar en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor grondwaterwinning 325 m3/j in het Ieperiaan zand (op naam van Deroo-Persyn Johnny);

Gelet op de melding overname d.d. 16/03/2006 door BVBA Defranti tov. Deroo-Persyn Johnny;

Gelet op het besluit d.d. 14/12/2006 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen tot 315 zeugen, 2 beren, 1946 mestvarkens, 24 runderen, 4440 m3 mest, 34.000 l mazout + 1 verdeelslang, lozen HA 60 m3/j, stalplaats 3 voertuigen, grondwaterwinning 20 m3/d en 6740 m3/j in het Ieperiaan zand voor een termijn tot 12/01/2026;

Gelet op het besluit d.d. 30/08/2012 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen tot 315 zeugen, 2 beren, 1946 mestvarkens, 24 runderen, 19.643 m3 mest, 34.000 l mazout + 1 verdeelslang, stalplaats 7 voertuigen, mestverwerkingsinstallatie Trevi 25.000 ton/jaar, transformator 350 kVA, surpressor 45 kW, 800 kg/1000 l methanol, 2100 kg/2000 l azijnzuur, 42.000 kg ijzertrichloride, 200 l antischuim, grondwaterwinning 20 m3/d en 6740 m3/j in het Ieperiaan zand voor een termijn tot 12/01/2026 en voor het lozen effluent 20.000 m3/j voor een termijn van 18 maanden op proef;

Gelet op het besluit d.d. 13/02/2014 van de deputatie waarbij de definitieve vergunning verleend wordt voor het lozen van effluent (max. 8m³/u – 40m³/d – 10.000m³/j bedrijfsafvalwater in de Kapellebeek) voor een termijn tot 12/1/2026 en waarbij de definitieve vergunning geweigerd wordt voor bijkomende capaciteit van 10.000 m3/j;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 10/07/2015, ingediend door B.V.B.A./B.V.B.A. BIOVERTI/DEFRANTI, gevestigd te Lammekensstraat 17 B 8700 Aarsele, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Wingensesteenweg 81 te Tielt,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
TIELT 1 AFD	B	0381/A
TIELT 1 AFD	B	0382/
TIELT 1 AFD	B	0383/A
TIELT 1 AFD	B	0387/B
TIELT 1 AFD	B	0414/A
TIELT 1 AFD	B	0420/K
TIELT 1 AFD	B	0420/M
TIELT 1 AFD	B	0420/N
TIELT 1 AFD	B	0420/P
TIELT 1 AFD	B	0430/A

met als voorwerp :

- verder exploiteren van 315 zeugen, 2 beren, 1946 mestvarkens, 24 runderen, 19.643 m³ mest, 34.000 l mazout + 1 verdeelslang, stalplaats 7 voertuigen, mestverwerkingsinstallatie biologie 25.000 ton/jaar, transformator 350 kVA, surpressor 45 kW, 800 kg/1000 l methanol, 2100 kg/2000 l azijnzuur, 42.000 kg ijzertrichloride, 200 l antischuim, lozen van effluent 8m³/u – 40m³/d – 10.000m³/j bedrijfsafvalwater, grondwaterwinning 20 m³/d en 6740 m³/j in het Ieperiaan zand
- uitbreiden met mestverwerkingcapaciteit 35.000 ton/jaar (biologie tot 20.000 -30000 ton/jaar en nieuwe biothermische droging 30.000 – 40.000 ton/jaar) , 16.800 m³ mest, 1 verdeelslang, wassen < 10 voertuigen/dag, 5000 l/4250 kg mazout

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.6.3.2	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /h tem 50 m ³ /h (Totale eenheden: 8 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 200 liter)	3		0				

6.5.2	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1., 17.3.2.2. of 6.4., met maximaal 2 verdeelslangen waarmee uitsluitend eigen bedrijfsvoertuigen worden bevoorrad (Totale eenheden: 2 Stuks (aantal))	2		0				
9.5.c.2	Gemengde inrichting: in een agrarisch gebied, met inbegrip van de installaties voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijke mest eigen aan de inrichting: inrichtingen waarbij de som $((A/20.000) + (B/1.000) + (C/500) + (D/200)) > 1$ (Totale eenheden: 2287 Stuks (aantal))	1	A R	0	N		N	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 350 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
15.1.1	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 3 tot en met 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 7 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
15.4.2.a	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Niet-huishoudelijke inrichtingen, voll. of ged. gelegen in gebied ander dan sub 1° vermelde industriegebied, waarin minder dan 10 voertuigen en aanhangwagens/dag worden gewassen (Totale eenheden: 10 Stuks per dag (aantal per dag))	3		0	N		N	

16.3.1.1	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkraft van 5 kW tot en met 200 kW (Totale eenheden: 45 kilo watt)	3		0				
17.3.2.1.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton (Totale eenheden: 33,15 Ton)	2		0				
17.3.2.1.2.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton (Totale eenheden: 2,1 Ton)	3		0				
17.3.2.2.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg t.e.m. 1 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk gelegen in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 0,8 Ton)	3		0				
17.3.4.2.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 44,1 Ton)	2		0				

17.3.5.2.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 5 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 0,8 Ton)	2		0				
17.3.6.2.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. geharenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 42 Ton)	2		0				
17.3.7.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 2 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 0,8 Ton)	3		0				
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: 36443 kubieke meter)	2		0	N		N	
28.3.c	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer 25000 ton mest (Totale eenheden: 60000 Ton per Jaar)	1	A R	0	B	P	J	

53.8.2	Andere grondwaterwinningsputten waarvan totaal debiet > 5000 m ³ /jaar en < 30.000 m ³ /jaar of min. één put diepte heeft > locatie specifieke dieptecriterium zoals kaart in bijlage 2ter van dit besluit waarbij totaal opgepompte debiet < of = 30.000 m ³ /jaar (Totale eenheden: 6740 kubieke meter per jaar)	2	W	0	N		N	
--------	---	---	---	---	---	--	---	--

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.2	effluent	8 kubieke meter per uur
6.4.1	antischuimmiddelen	200 liter
6.5.2	verdeelslangen	2 Stuks (aantal)
9.5.c.2	runderen	24 Stuks (aantal)
9.5.c.2	beren (varkens)	2 Stuks (aantal)
9.5.c.2	zeugen	315 Stuks (aantal)
9.5.c.2	mestvarkens	1946 Stuks (aantal)
12.2.1	transformatoren	350 kilo Volt-Ampere
15.1.1	voertuigen en/of aanhangwagens	7 Stuks (aantal)
15.4.2.a	wasplaats (voertuigen per dag)	10 Stuks per dag (aantal per dag)
16.3.1.1	surpressoren	45 kilo watt
17.3.2.1.1.2	mazout	33,15 Ton
17.3.2.1.2.1	azijnzuur	2,1 Ton
17.3.2.2.1.b	methanol	0,8 Ton
17.3.4.2.b	ijzertrichloride	42 Ton
17.3.4.2.b	azijnzuur	2,1 Ton
17.3.5.2.b	methanol	0,8 Ton
17.3.6.2.b	ijzertrichloride	42 Ton
17.3.7.1.b	methanol	0,8 Ton
28.2.c.2	dierlijke mest	36443 kubieke meter
28.3.c	mestverwerkingsinstallaties	60000 Ton per Jaar
53.8.2	1 Verbuisde boorput op 15 m, uit Ieperiaan (0800), voor drinken dieren	20 m ³ /dag, 6740 m ³ /jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een varkens- en rundveefokkerij en mestverwerking met :

Op naam van Defranti bvba

- 1 brandstofverdeelslang
- Stallen voor het houden van max. 1946 mestvarkens, 315 zeugen (incl. 1.400 biggen), 2 beren en 24 runderen
- Stalplaats voor 7 voertuigen
- Opslag van 28.900 kg mazout (4 x 1.000 l, 5.000 l, 10.000 l en 15.000 l)
- Opslag van 4.440 m³ dierlijke mest bij stallen
- grondwaterwinning : max. 20 m³/dag en max. 6.740 m³/j in het Ieperiaan zand kenmerken:
aard van de winning: verbuisde boorput
aantal winningen: 1
diepte van de winning: 15 m
watervoerende laag: Ieperiaan Zand
HCOD-code: 0800
Bestemming: drinkwater dieren, reinigingsdoeleinden

Op naam van Bioverti bvba

- Lozen van effluent 8 m³/u, 40 m³/dag en 10.000 m³/jaar
- 1 brandstofverdeelslang
- transformator 350 kVA
- wassen van minder dan 10 voertuigen per dag
- surpressor (45 kW)
- Opslag van:
 - o 200 l antischuimmiddel
 - o 4250 kg (5.000 l) mazout
 - o 2.100 kg (2.000 l) azijnzuur
 - o 800 kg (1.000 l) methanol
 - o 42.000 kg ijzertrichloride
- Opslag van dierlijke mest:
 - o Biologie 19.383 m³ dunne fractie 495 m³, dikke fractie 1.480 m³, ruwe mest 800 m³, nabezinker 3.285 m³, lagune 13.320 m³ en opslag mestsappen (morsput) 3 m³)
 - o Compostering 12.620 m³ (klippenmest 1.620 m³, Reine zone 4.650 m³ en onreine zone 6.350 m³)
- Mestverwerkingsinstallatie max. 60.000 ton mest/jaar (biologie Trevi 20.000 – 30.000 ton/jaar en compostering 30.000 – 40.000 ton/jaar)

Gelet op het feit dat op datum van 3/08/2015 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.13/09/2015 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 22/09/2015 van het College van Burgemeester en Schepenen mits volgende bijzondere voorwaarde

- het groenscherm dient zo snel mogelijk aangelegd te worden. Gelet op de grootschaligheid van het project wordt gevraagd om het groenscherm aan te leggen met grotere maten dan nu in het integratieplan is opgenomen.

Gelet op het horen van de aanvrager door de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

Gelet op het gunstig advies dd. 9/10/2015 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het gunstig advies dd. 2/10/2015 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor grondwater;

Gelet op het gunstig advies dd. 7/10/2015 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het ongunstig advies dd. 28/09/2015 van de Provinciale Dienst Waterlopen;

Gelet op het aanvullend gunstig advies dd. 23/10/2015 van de Provinciale Dienst Waterlopen;

Gelet op het gunstig advies dd. 16/10/2015 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een agrarisch gebied
van het gewestplan Roeselare-Tielt (d.d. 17/12/1979)
waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

"de agrarische gebieden zijn bestemd voor de landbouw in de ruime zin. Behoudens bijzondere bepalingen mogen de agrarische gebieden enkel bevatten de voor het bedrijf noodzakelijke gebouwen, de woning van de exploitanten, benevens verblijfsgelegenheid voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven. Gebouwen bestemd voor niet aan de grond gebonden agrarische bedrijven met industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met landelijk karakter betreft. De afstand van 300 en 100 m geldt evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven.

De overschakeling naar bosgebied is toegestaan overeenkomstig de bepalingen van artikel 35 van het Veldwetboek, betreffende de afbakening van de landbouw- en bosgebieden.

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de verandering/verdere exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Tielt is een ontvoogde gemeente. Gelet op de stedenbouwkundige aanvraag die voor de uitbreiding gelijktijdig werd ingediend en waarbij de stedenbouwkundig ambtenaar haar advies zal uitbrengen.

De aanvraag omvat een hernieuwing van een gemengde veeteeltinrichting. Aan de dieren wordt niets gewijzigd.

Het bedrijf beschikt over een mestverwerkingsinstallatie type Trevi (biologie). Dit systeem beoogt een maximale verwerking van (voornamelijk ammoniakale) stikstof. Momenteel is een verwerkingscapaciteit vergund van 25.000 ton/jaar. Aangezien het in de huidige configuratie van de biologie mogelijk is om meer mest te verwerken, wenst de exploitant de mestverwerkingscapaciteit uit te breiden. Voor de biologie betekent dit een uitbreiding zodat er 20.000 tot 30.000 ton/jaar mest kan verwerkt worden. Het betreft een optimalisatie van de biologie.

Daarnaast zal ook een biothermische droging voorzien worden voor de verwerking van 30.000 tot 40.000 ton/jaar. De exploitant verklaart in zijn dossier dat de maximale verwerkingscapaciteit van 60.000 ton/jaar zal niet overschreden worden.

Voor de biothermisch droging wordt een nieuwe loods bijgebouwd. Wegens het bouwen van de nieuwe loods ter hoogte van de rietvelden, wordt de inplanting hiervan opgeschoven. Dit is mogelijk aangezien deze zuivering nog niet operationeel is.

De dikke fractie afkomstig van het scheidingsproces voor de biologie kan zo ook ter plaatse verwerkt d.m.v. biothermische droging en rechtstreeks geëxporteerd worden. Daarnaast zullen nog andere vaste mestsoorten en dikke fracties kunnen verwerkt worden.

De exploitant vraagt een vroegtijdige hernieuwing van de globale vergunning in functie van de investering die gepaard gaat met de uitbreiding van de mestverwerkingsinstallatie. Hiervoor wordt een beroep gedaan op de bepalingen van artikel 18,§3 van het milieuvergunningendecreet.

De stedenbouwkundige vergunning werd ingediend voor de bijkomende loods en rietvelden. Dit betekent dat ook de rietvelden binnen een vastgestelde termijn dienen gerealiseerd te worden.

Rubrieken

De rubriek 6.4.1° werd verkeerdelijk niet opgenomen in het aanvraagdossier omdat er van uit gegaan werd dat het antischuimmiddel na het wijzigen van de indelingslijst in kader van de CLP-verordening niet meer ingedeeld was. Op het veiligheidsinformatieblad worden inderdaad geen gevaarsymbolen weergegeven, maar het product heeft wel een vlampunt tussen 60 en 250 °C, zodat de opslag ingedeeld is onder rubriek 6.4.1. Deze rubriek kan ambtshalve worden toegevoegd.

De rubriek 15.4.2°a) werd niet opgenomen in het aanvraagdossier. Uit het uitvoeringsplan en de beschrijving van de waterhuishouding in bijlage E8, blijkt echter dat er wel degelijk een wasstraat voorzien wordt. Dit werd bevestigd bij telefonisch contact met de dossierverantwoordelijke van het adviesbureau (Stephanie Wulteputte, DLV, 5/10/2015). De rubriek kan ambtshalve toegevoegd worden. Het afvalwater van het wassen van de voertuigen (bevat mestdeeltjes) zal opgevangen worden en mee verwerkt in de mestverwerkingsinstallatie (biologie). Er zal geen afvalwater van de wasstraat geloosd worden.

Ligging

De inrichting is gelegen op meer dan 1000 m van hindergevoelige gebieden, in een landelijke omgeving.

In de nabije omgeving van de stallen en/of mestopslagplaatsen bevindt zich volgende vreemde bewoning:

- 1 woning op 210 m ten westen
- 2 woningen op 140 en 175 m ten zuidwesten
- 2 woningen elk op 150 m ten zuiden
- 1 woning op 210 m ten zuidoosten

Ten noorden van de inrichting bevinden zich geen woningen in de nabije omgeving.

Stedenbouwkundig

Op de inrichting zullen twee systemen aanwezig zijn voor het verwerken/behandelen van mest.

Indien beide installatie op hun maximale capaciteit werken kan er op deze inrichting 70.000 ton mest verwerkt worden. Dit is niet conform de omzendbrief.

Volgens de omzendbrief RO/2006/01 is een absoluut totaal maximum tonnage van 60.000 ton inputmateriaal per jaar (inclusief eigen producten) is vanuit het oogpunt van een goede ruimtelijke ordening aanvaardbaar, waarbij een verdere uitbreiding van de capaciteit boven dit absoluut maximum in agrarisch gebied niet mogelijk is... Merk op dat de maximale capaciteit ook een invloed kan hebben op de beperking van het aantal transporten.

In zijn aanvraag garandeert de exploitant dat er niet meer dan 60.000 ton mest zal verwerkt worden op de site.

De exploitant dient zich bewust te zijn van het feit dat dit inputmateriaal ook bedrijfsgeen mest (mest van de site) omvat. Om dit te garanderen wordt een bijzondere voorwaarde opgelegd. Op de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie deelt de raadgever van de exploitant mee dat er jaarlijks een aangifte dient te gebeuren aan de Mestbank. De jaarcapaciteit is duidelijk controleerbaar.

De nieuw te bouwen loods sluit onmiddellijk aan bij de reeds bestaande landbouwbedrijf. Het deel van de aan te leveren stromen is afkomstig van de eigen inrichting, ongeveer 4180 ton. Daarnaast wordt er van een verwante inrichting gelegen te Tiel op ongeveer 12 km van de inrichting, 9700 ton aangeleverd per jaar. Het overige gedeelte wordt aangevoerd door derden.

In totaal zal de installatie een transport van 14 transporten per dag genereren. De inrichting is gelegen aan de Wingensesteenweg, een goed uitgeruste tweevaksbaan.

Gezien de ligging van de inrichting en de omvang van de uitbreiding in het agrarisch gebied is het aangewezen dat de nodige aandacht wordt besteed aan de landschappelijke inkleding van de inrichting.

Bij de aanvraag werd een landschappelijke integratieplan en een 3-D simulatie gevoegd :

- Het bedrijf ligt in een open landschap met zachte golven. De aangrenzende percelen zijn akkers en weiden.
- Het indienen van een nieuwe vergunningsaanvraag geeft aanleiding tot het herbekijken van de landschappelijke integratie van de totale bedrijfssite.
- Het bedrijf zal worden uitgebreid met 2 nieuw te bouwen loodsen. In volgende beschrijving overlopen we de volledige bedrijfssite met de aanwezig en aanvullende beplanting en hun integratiewaarde.
- Op het bedrijf zijn reeds heel wat inspanningen geleverd op vlak van landschappelijke beplanting. Het spreekt voor zich dat we deze beplanting behouden. De aanvullingen in dit dossier zullen zorgen voor een goede integratie in het landschap.
- Langs de Wingensesteenweg is het bedrijf reeds goed geïntegreerd. Een bestaande heg en hoogstambomen zorgen er voor dat de achterliggende gebouwen gebroken worden.

- Ten noorden van de site komen de 2 nieuw te bouwen loodsen. In het begin langs de Dosseweg vinden we een bestaande heg met hoogstambomen terug. Deze zorgen tevens voor een goede integratie van de bestaande gebouwen. Om ervoor te zorgen dat de nieuw te bouwen loodsen goed geïntegreerd worden trekken we de bestaande heg ten noorden van de site verd door. De heg zal ervoor zorgen dat het muuroppervlak gebroken wordt. In de heg voorzien we nog enkele hoogstambomen die het dakoppervlak voor hun rekening nemen.
- Aan de achterzijde van de nieuw te bouwen loods voorzien we tevens een heg die het achterliggend muuroppervlak zal bufferen.
- In het oosten van de site werden rond de bestaande lagune reeds een heg en hoogstambomen aangeplant. Deze zorgen er voor dat de achterliggende folie wordt gebufferd.
- Op het einde van het percolatieveld voorzien we langs de bestaande gracht enkele knotbomen en een losse heg. Deze zullen zorgen voor een goede integratie in het landschap.
- Ten zuiden van de site vullen we de bestaande bomenrij verder aan. Deze zal het muuroppervlak van de achterliggende nieuw te bouwen loods breken.
- Een afwisseling van hoogstambomen, landschappelijke uitlopers en streekeigen heesters zorgt voor variatie in het landschapsbeeld.
- De soortkeuzes zijn bepaald vanuit een zo traditioneel mogelijke benadering i.k.v. landschaps- en natuurbehoud.
- De bestaande beplanting, in combinatie met de aanvullingen in dit dossier, zal blijven zorgen voor een goede integratie van de bedrijfssite, binnen de technische eisen van het bedrijf en zonder de bedrijfsvoering te belemmeren.

Er kan worden aangenomen dat in het kader van de milieuvergunningsaanvraag exploitant hiermee voldoende aandacht aan de landschappelijke inkleding van de inrichting heeft besteed. Het is echter aangewezen dat dit voorstel in het kader van de stedenbouwkundige aanvraag verder wordt geconcretiseerd.

Op de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie deelt de exploitant mee dat het volledige integratieplan gerealiseerd werd. Dit werd ook vastgesteld door de schepen en groenexpert van de stad Tielt. Ook het nieuw plan zal gerealiseerd worden.

Milieutechnisch

Dieren

Er is een vergunning voor 315 zeugen, 2 beren, 1946 mestvarkens, 24 runderen. De exploitant wenst enkel een hernieuwing zonder wijziging in het soort of aantal dieren.

Het betreft de hernieuwing en/of verandering van een bestaande varkenshouderij zonder verhoging van het vergunde aantal varkens of met een verhoging van max. 100% ten opzichte van datgene wat conform de bepalingen van art. 1.1.2 van VLAREM II als "bestaande inrichting" kan worden beschouwd. Ingevolge de algemene overgangsregels van afdeling 3.2.2. zijn in dat geval de inplantingsregels niet van toepassing.

Het betreft de hernieuwing en/of verandering van een bestaande rundveehouderij zonder verhoging van het vergunde aantal dieren of met een verhoging van max. 100% ten opzichte van datgene wat conform de bepalingen van art. 1.1.2 van VLAREM II als "bestaande inrichting" kan worden beschouwd. Ingevolge de algemene overgangsregels van afdeling 3.2.2. zijn in dat geval de inplantingsregels niet van toepassing.

De exploitant dient ervoor te zorgen dat hij op de inrichting zelf over een voldoende mestopslagcapaciteit beschikt conform artikel 5.9.2.3.§1 en 5.9.2.2.§5 van titel II van het Vlarem. Hierbij wordt ook vermeld *"Aan de bovenvermelde bepaling wordt geacht te zijn voldaan wanneer de exploitant van de inrichting aantoont op een andere reglementaire manier gedurende de beschouwde periode te kunnen voorkomen dat de voormelde mesthoeveelheid of een gedeelte ervan op cultuurgrond wordt aangebracht, bijvoorbeeld door mestverwerking."*

Indien de uitbater wenst gebruik te maken van de mogelijkheden tot afwijking van de verplichtingen inzake de mestopslagcapaciteit op het bedrijf zelf, dient hij gedurende een periode van 3 jaar de nodige bewijzen hiervan ter beschikking te houden om inspectie toe te laten.

mestverwerking

Het bedrijf beschikt over een mestverwerkingsinstallatie type Trevi. Voor de biologie wordt een uitbreiding gevraagd tot 20.000 tot 30.000 ton/jaar mest kan verwerkt worden. Daarnaast zal ook een biothermische droging voorzien worden voor de verwerking van 30.000 tot 40.000 ton/jaar. De maximale verwerkingscapaciteit van 60.000 ton/jaar zal niet overschreden worden.

Volgende procesonderdelen worden hierbij onderscheiden:

- Mestscheiding (dikke en dunne fractie d.m.v. centrifuge)
- Biologische zuivering dunne fractie
- Fysico-chemische P-verwijdering en na-zuivering met constructed wetlands
- Biothermische droging (compostering) van dikke fractie en extern aangevoerde vaste mestsoorten.

Mestscheiding

De scheiding van de mest in een dikke en een dunne fractie gebeurt met behulp van een vast opgestelde decanteercentrifuge. Dit resulteert in een scheiding in dikke en dunne fractie (ongeveer 15/85 %). Uitgaande van een maximale capaciteit op jaarbasis voor de biologie van 30.000 ton wordt dus een biologisch te zuiveren dunne fractie bekomen van 25.500 ton. De resterende dikke fractie (4.500 ton) die overblijft na het scheiden, wordt gestockeerd in de loods. Ofwel wordt de dikke fractie afgevoerd ofwel wordt deze later verder verwerkt d.m.v. de biothermische droging. Door de centrifuge in een gesloten loods op te stellen wordt eventuele geur- en geluidshinder tot een minimum beperkt.

Biologische zuivering dunne fractie.

Na de fysische scheiding wordt de dunne vloeibare fractie in een bovengronds overdekt opslagbekken gebracht. Dunne zeugenmest kan eventueel rechtstreeks in dit bekken gebracht worden, aangezien ze te dun is om te scheiden. Op die manier wordt het COD-gehalte verhoogd zodat een betere nitrificatie/denitrificatie kan worden bewerkstelligd in de biologische reactor. Op geregelde tijdstippen wordt een ingestelde hoeveelheid dunne fractie in de reactortank gepompt.

De biologische zuivering van de dunne fractie bestaat uit een nitrificatie- en een denitrificatiestap. Hierdoor wordt via microbiologische afbraak een sterke reductie van stikstof bekomen, terwijl ook fosfor wordt opgeconcentreerd in het biologisch slib. Het effluent is echter niet loosbaar en dient overeenkomstig het mestdecreet opnieuw op het land te worden gebracht. Uit het gezuiverde effluent is bijna alle ammoniakale stikstof verdwenen. De reststikstof is voornamelijk aanwezig als organische en nitraatstikstof. Hierdoor wordt bij het uitrijden van het effluent op het land vermeden dat geurhinder ontstaat.

Fysico-chemische P-verwijdering en na-zuivering met constructed wetlands

Om het effluent verder op te zuiveren tot een loosbaar effluent wordt fosfor eerst fysicochemisch verwijderd, waarna een nazuivering met behulp van oxidatiebedden (rietvelden) plaatsvindt. Het bedrijf beschikt momenteel over een vergunning voor het lozen van 8 m³/u, 40 m³/dag en 10.000 m³/jaar effluent en vraagt een hernieuwing. Hoewel er nog niet gestart werd met de nazuivering en bijhorende lozing, werd de aanvaardbaarheid van deze lozing op de Kapellebeek uitgebreid onderzocht tijdens de vorige vergunningsprocedure met bijhorende proefperiode.

De bijzondere voorwaarden die in de lopende vergunning opgelegd werden, dienen dan ook opnieuw opgenomen te worden:

- 1) Het effluent dient te voldoen aan de algemene en sectorale voorwaarden van bijlage 5.3.2.24°bis a) en volgende bijzondere voorwaarden:

totaal chloriden	2500	mg/l
totaal sulfaten	2500	mg/l

- 2) Van 15/06 tot 15/09 dient het lozingsdebiet beperkt te worden tot 20 m³/d.
- 3) Het debiet van het effluent van de mestverwerking dient te worden geregistreerd. De exploitant deelt aan de afdeling Milieu-inspectie en aan de Vlaamse Milieumaatschappij de datum mee van de ingebruikstelling van de afvalwaterzuiveringinstallatie en de lozing van het effluent.
- 4) Meetprogramma:
Eén jaar na start van de lozing dienen driemaandelijks metingen te gebeuren op de sectorale en bijzondere lozingsnormen en dit op het effluent en stroomop- en afwaarts het bedrijf. Maandelijks dienen metingen te gebeuren op de geleidbaarheid, chlorides en sulfaten op het effluent en stroomop- en afwaarts het bedrijf.
- 5) Binnen de 14 maand na opstart dient door erkend deskundige water op basis van deze metingen, een studie te worden bezorgd (in vijfvoud aan deputatie) met evaluatie van de lozing en impact op de ontvangende waterloop en met berekening van de massabalans (i.f.v. klimatologische parameters) in relatie tot de waargenomen lozingsprofielen overheen het jaar. Indien noodzakelijk dienen verdere mitigerende maatregelen uitgewerkt om de impact te beperken. Dit kan ook het gevolg zijn van de evaluatie door de betrokken instanties en overheden van deze studie.

Biothermische droging

De biothermische droging is een exotherm proces. Door het materiaal met de keermachine te keren, wordt zuurstof toegevoegd. Hierdoor wordt de biologische activiteit gestimuleerd en wordt de geproduceerde warmte groter. De compostering gebeurt onder geconditioneerde omstandigheden (vocht, pH,...). Om het vochtgehalte tijdens de compostering op peil te houden, zal bevochtigd worden met verse mest. Na de verhitting wordt het reine materiaal een aantal keer gekeerd met een mobiele omzettingmachine. Na een aantal weken wordt het gecomposteerde materiaal afgevoerd.

In het kader van verordening de EG1069/2009 wordt een strikte scheiding voorzien tussen reine en onreine zone. Nadat het materiaal minstens 1 uur verhit werd bij 70°C, zal het naar de reine zone overgebracht worden met een aparte bulldozer. De nodige meetapparatuur zal geïnstalleerd worden om te controleren of de vereiste temperatuur gehaald wordt. In de reine zone kunnen grondstoffen gemengd worden met het product. In de loop van de procedure werd een aangepast uitvoeringsplan bezorgd, waarbij de reine en onreine zone omgewisseld werden. Er werd echter nagelaten om de laad/losplaatsen aan te passen waardoor de losplaats van de mest zich nu ter hoogte van de reine zone bevindt en de laadplaats van bodemverbeterend product in de onreine zone. Uit navraag bij het studie bureau blijkt het om een vergetelheid te gaan. Een aangepast uitvoeringsplan dient opgemaakt te worden.

Afwijkingsaanvraag

In het aanvraagdossier wordt gevraagd om te mogen afwijken van onderstaande bepalingen in Vlarem II.

- ✓ **Art. 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.*
- ✓ **Art. 5.28.2.3. §2.**
Opslagplaatsen voor mengmest moeten voldoen aan volgende voorwaarden:
 - b) *de opslagplaats dient volledig te worden afgedekt. De afdekking moet bestaan uit, ofwel:*
 - i) *een betonnen, stalen of houten afdekking;*
 - ii) *een afdekking met vlakke of gegolfde platen van vezelcement of van kunststof;*
 - iii) *een drijvende afdekking;*
 - iv) *een afdekking uit kunststofzeilen;**De afdekking moet worden uitgevoerd overeenkomstig de bepalingen van bijlage 5.9., hoofdstuk 4, of enige andere code van goede praktijk, mits aanvaard door de Afdeling, bevoegd voor milieuvergunningen. 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.*

In de lopende vergunning werd reeds een afwijking verleend op bovenstaande bepalingen. De lagune, constructed wetlands, nabezinker, biologie dienden niet afgedekt te worden. De afwijking kan behouden blijven.

- ✓ **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 mest komt in eerste instantie van gekende leveranciers, die regelmatig aanleveren. Volgens de exploitant is de samenstelling van de mest is dus bijgevolg quasi constant en is het niet noodzakelijk om elke vracht visueel te inspecteren. Wanneer er een nieuwe meststroom vanuit een andere inrichting toegevoegd wordt, zal wel een visuele inspectie uitgevoerd worden. Op de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie deelt de raadgever van de exploitant mee dat een visuele controle op vloeibare fractie niet mogelijk is. Deze fractie wordt gelost met snelkoppeling en kan dus niet visueel gecontroleerd worden. De gevraagde afwijking kan toegestaan worden.

- ✓ **Art. 5.28.3.2.3. §4.**
Van de verplichting tot het bijhouden van de registergegevens, vermeld in paragraaf 1, kan worden afgeweken als het niet gaat om transporten van meststoffen die geweigerd zijn, als vermeld in paragraaf 1, 4°, als er geen opmerkingen over de dierlijke mest en de aan- en afvoer zijn, en als bovendien aan de volgende voorwaarden voldaan wordt:

- 1° *het transport wordt uitgevoerd door een erkende mestvoerder die daarvoor gebruikmaakt van het AGR-GPS-systeem, vermeld in artikel 18, §4, van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 juli 2007 tot het bepalen van de nadere regels voor het vervoer van meststoffen en houdende uitvoering van artikel 8, §5, 3°, van het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen;*
- 2° *op de inrichting is een door de Vlaamse Landmaatschappij ter beschikking gestelde internetapplicatie ter inzage van de toezichthouders beschikbaar, waarin elk transport, vermeld in punt 1°, is opgenomen, en waarvan op verzoek van de toezichthouders onmiddellijk een uittreksel afgedrukt kan worden en ter beschikking kan worden gesteld.*

De exploitant wenst gebruikt te maken van de internetapplicatie die ter beschikking gesteld wordt door de Vlaamse Landmaatschappij als register voor de aan- en afvoer van dierlijke mest zolang er geen opmerkingen van toepassing zijn op de vrachten. Voor die vrachten wordt wel een apart register bijgehouden. De informatie kan steeds beschikbaar gesteld worden aan de toezichthoudende overheid aangezien de exploitant in zijn bureau een computer heeft staan die over een internetverbinding beschikt. De gevraagde afwijking kan worden toegestaan.

✓ **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;*
- 2° *de ontvangstruimte, de mengkelder en de voorraadtank zijn in gesloten uitvoering;*
- 3° *de mestbewerkingsoperaties en de mestverwerkingsoperaties zijn maximaal overkapt en ingeperkt om tot een efficiënte afzuiging en behandeling van luchtemissies 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 exploitant heeft in de lopende vergunning reeds een afwijking verkregen op bovenstaand artikel. De aan- en afvoer gebeurt via snelkoppelingen die vlakbij de ingang van de loods zijn opgesteld boven een verhard oppervlak. Er is dus geen enkel contact tussen de mest of het effluent en de buitenlucht.

Tevens worden ter hoogte van de snelkoppelingen volgende maatregelen genomen:

- De kleppen van de aanvoerdarm, tank en vrachtwagen vormen een gesloten lossysteem (dubbel klepsysteem) waarbij de mestdarm onder hoge druk wordt leeggeblazen.
- Daarnaast wordt er een lekbak voorzien in geval van een accidentele gebeurtenis. De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond waarvan de run-off mee wordt verwerkt in de verwerkingsinstallatie.
- Met betrekking tot de losoperaties wordt er een interne procedure voorzien voor het personeel dat wordt betrokken bij deze losoperaties.

De gevraagde afwijking kan behouden blijven.

3° De nitrificatie- en denitrificatiebekkens, de nabezinker en de lagune zijn niet afgedekt. De geur en ammoniakemissie is minimaal. Hiervoor werd in de lopende vergunning reeds een afwijking bekomen. De bestaande afwijking kan behouden blijven.

4° In de lopende vergunning werd reeds toegestaan dat de scheidingsloods niet in onderdruk gebracht wordt. Voorliggende aanvraag betreft een biologische mestverwerking met een verwerkingscapaciteit van 30.000 ton/jaar. Dat betekent een productie van 3.750 à 4.500 ton dikke fractie per jaar (12.5 à 15 % dikke fractie na scheiding). Dit komt neer op een productie van 72 à 87 ton per week of 3 à 4 vrachten (vrachten van 25 à 28 ton). Als gerekend wordt met een laadtijd van 10 minuten, komt dit neer op 30 à 40 minuten per week, ofwel 0,3 à 0,4 % van de tijd dat de poort van de loods geopend is. De afwijking kan behouden blijven.

Daarnaast wenst de exploitant deze afwijking uit te breiden voor de biothermische droging. Dit systeem van compostering is gelijkaardig aan de reeds bestaande installaties van Fitacompost en Ivaco. Studies uitgevoerd door Trevi en Olfascan hebben aangetoond dat de emissies beperkt zijn. De sectorale emissiegrenswaarde voor ammoniak bedraagt 10 mg/m³ bij een massastroom van 5 kg/h. Metingen op het bedrijf in Ichtegem, hebben aangetoond dat, zowel tijdens de normale werking als tijdens het keren van de composthopen, de massastroom beduidend lager is dan 5 kg/h, waardoor de emissiegrenswaarde dus niet van toepassing is. Daarenboven wordt in de studie vastgesteld dat de concentratie in de lucht de 10 mg/h niet overschrijdt.

Bij Fitacompost werd vastgesteld dat de geur van de composteringsloods in rust kon waargenomen worden tot op 100 à 200 m. Tijdens en kort na het keren (1 x/dag), kon gedurende enkele minuten een laag van geur waargenomen worden tot op afstanden variërend van 325 tot 620 m. Deze metingen werden uitgevoerd in een 'worst case' situatie, nl. met geopende poorten. De poorten van de loods bij Bioverti zullen echter enkel geopend worden voor binnen- en buitenrijden. Rekening houdende met de afstand van vreemde woningen tot de composteringsloods (> 350 m), kan er van uit gegaan worden dat de composteringsloods geen onaanvaardbare geurhinder zal veroorzaken. De gevraagde afwijking kan worden toegestaan. De loods dient niet afgezogen te worden en er dient bij gevolg dus ook geen chemische wasser, noch biofilter voorzien te worden.

Omdat het hier gaat om een mestverwerkingsbedrijf met meer dan 1 000 m³ mestopslag, moeten conform art. 28.2.3. & 5-8 van VLAREM II waarnemingsbuizen (peilputten) op oordeelkundige wijze worden aangebracht. Volgens het aanvraagdossier werden er peilbuizen geplaatst. Er wordt echter geen verdere informatie gegeven omtrent de locatie van deze peilbuizen. Bovendien dienen in het kader van de uitbreiding bijkomende peilputten voorzien te worden. Met een bijzondere voorwaarde wordt dit tekort verholpen.

Volgens de aanvraaggegevens is de mazoutopslag hetzij dubbelwandig hetzij enkelwandig en ingekuipt. De exploitant wordt erop attent gemaakt dat de brandstofbevoorradingspiste voor voertuigen overdekt en vloeiستofdicht dient te zijn, tenzij het mogelijks verontreinigd hemelwater dat op de tankpiste valt, geloosd wordt via een aangepaste zuiveringsinstallatie bestaande uit een koolwaterstofafscheider en coalescentiefilter, teneinde aan de geldende lozingsnormen te kunnen voldoen.

Volgens het gemeentelijk zoneringsplan is de inrichting gelegen in een individueel te optimaliseren buitengebied. Daarnaast is een deel van de inrichting gelegen in mogelijk overstromingsgevoelig gebied.

Het hemelwater dat terecht komt op het nieuwe gebouw (biothermische droging), komt terecht in een nieuwe citerne van 20 m³ met overloop naar een infiltratievoorziening (343.670 l) met vertraagde afvoer. Het opgevangen hemelwater zal worden hergebruikt in de wasstraat. Het hemelwater dat terecht komt in de open tanks wordt mee verwerkt in de verwerkingsinstallatie.

Exploitant wordt erop gewezen dat regenwater maximaal moet worden ingezet voor laagwaardige toepassingen. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Er wordt een hernieuwing gevraagd van de ondiepe grondwaterwinning.

Het betreft dezelfde boorput van 15m diep als vroeger vergund. Op deze diepte wordt grondwater gewonnen uit de watervoerende laag van de Ieperiaan Aquifer (HCOV 0800) en het grondwaterlichaam CVS_0800_GWL_1.

Het dieptecriterium op de aangevraagde locatie bedraagt 5m onder maaiveld. De aangevraagde winning (15m) heeft een diepte groter dan 5m waardoor de winning ingedeeld is onder rubriek 53.8.2.

Het grondwater uit de boorput zal aangewend worden als drinkwater voor de dieren. Leidingwater is aanwezig op het bedrijf en zal gebruikt worden in het huishouden en in nood (180m³ per jaar). Regenwater wordt opgevangen. Jaarlijks wordt 294m³ gebruikt als drinkwater voor de dieren en 509m³ als reinigingswater.

Op basis van de opgegeven veestapel en de aangevraagde toepassingen kan het gevraagde debiet van 6740m³ per jaar en 20m³ per dag aanvaard worden.

Volgens het aanvraagdossier is de put niet uitgerust met een aftapkraantje na de debietmeter. De aanvrager wordt erop gewezen dat dit verplicht is conform VLAREM II artikel 5.53.3.1. Hij dient zich dan ook in regel te stellen.

Alternatieven voor grondwater moeten benut worden om te vermijden dat de watervoerende lagen verdrogen.

De capaciteit van de watervoerende laag van het Ieperiaan zand komt niet in het gedrang.

watertoets

De inrichting bevindt zich deels in mogelijks overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Bekken van de Gentse Kanalen. Het bedrijf is gelegen in het afstroomgebied van de Vlaagtebeek. Het landbouwbedrijf ligt in een gebied met een moeilijk infiltreerbare bodem.

Er wordt een nieuwe loods aangevraagd met een dakoppervlakte van 3.655 m². Het regenwater wordt opgevangen in een regenwaterput van 20 m³ met overloop in een bufferbekken met een capaciteit van 343,67 m³ met vertraagde afvoer. De werking van het bufferbekken is niet gekend. Er worden verhardingen aangelegd met een oppervlakte van 2.265 m². Het regenwater dat hierop valt, infiltreert op natuurlijke wijze in de naastliggende bodem. In de aanstipijst wordt een te regulariseren oppervlakte van 783 m² aangegeven. Er is een hergebruik van 2m³/dag. De bestaande gebouwen worden niet aangepast, maar hiervan zijn geen hemelwaterstromen bekend.

Bepaalde elementen in de aanvraag zijn onduidelijk waardoor geen sluitende eindconclusie kan worden opgemaakt.

Op de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie deelt de exploitant mee dat een duidingsnota werd bezorgd aan de provinciale dienst waterlopen. Volgens de raadgever van de exploitant zou dit voorstel aanvaardbaar zijn. Het is aangewezen dat dit nog afgetoetst wordt met de provinciale dienst waterlopen.

Uit aanvullende gegevens blijkt dat het bufferbekken een effectieve bufferende capaciteit heeft van 343,67 m³. Het water wordt in het bufferbekken gepompt en het bufferbekken heeft onderaan een vertraagde afvoer met knijp Ø110mm. De bestaande dakoppervlakken (met uitzondering van de oude stallen, deze hebben geen goten en lopen af op de ondergrond alwaar het regenwater infiltreert) wateren af naar de bestaande vijver. Deze heeft een voldoende grote bufferende capaciteit voor de bestaande gebouwen. De vijver heeft een overloop naar een bestaande gracht. De twee stallen die rechtstreeks afwateren naar de bestaande gracht kunnen gebufferd worden in het grachtsegment dat volledig in eigendom is van de aanvrager (beide oevers) door een schot met knijpopening Ø110mm onderaan het schot, te plaatsen 0,20m onder het maaiveld.

De Provinciale dienst Waterlopen geeft een aanvullend gunstig advies. Er dient rekening gehouden te worden met volgende voorwaarden:

- Regenwaterputten hebben geen bufferende functie meer eens deze volledig zijn gevuld. Enkel het deel boven de overloop mag gerekend worden als bufferend. De regenwaterputten kunnen het bedrijf voorzien van een hoeveelheid beschikbaar water.
- Er moet gestreefd worden naar een effectief bufferend volume van 330 m³/ha voor de bestaande gebouwen van zodra dit technisch mogelijk is. Hiervoor moet een schot met knijpopening Ø110mm onderaan het schot, geplaatst worden op het einde van het grachtsegment dat in volledige eigendom is van de aanvrager (beide oevers).

Enkel als aan bovenstaande voorwaarden is voldaan, zijn er geen schadelijke effecten te verwachten op het bestaande watersysteem.

project- m.e.r.-screening:

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening.

De aanvraag werd daarom getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).

Op basis van het aanvraagdossier kan aangenomen worden dat de opmaak van een project-MER geen meerwaarde zal zijn bij het beoordelen of het project aanzienlijke milieueffecten zal veroorzaken.

De inrichting valt onder de bepaling van de project-m.e.r.-screening omwille van de intensieve veehouderij en grondwaterwinning. De inrichting is gelegen in agrarisch gebied om meer dan 1000 m van hindergevoelig gebied. Er wordt enkel een hernieuwing gevraagd van de dieren.

Gelet op de ligging van de inrichting kan geconcludeerd worden dat de effecten van het project niet aanzienlijk zijn.

Gelet op de aangebrachte gegevens en mits de winning op een correcte manier is afgewerkt en wordt geëxploiteerd conform de opgelegde voorwaarden, wordt een verwaarloosbare impact op de kwaliteit van het grondwater verwacht;

Er wordt gesteld dat de aanvraag niet MER-plichtig is.

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: de huidige werking verloopt probleemloos; er zijn geen opmerkingen van de burens; de dieren blijven ongewijzigd; het volledige integratieplan werd gerealiseerd; de schepen en groenexpert van Tielt zijn langs geweest; ze vragen nog wat groen aan de inkom; nu is er een nieuw plan opgemaakt; er is een optimalisatie van de biologie; de dikke fractie zal verwerkt worden in een biothermische droging; ook het rietveld zit in de stedenbouwkundige vergunning; jaarlijks is er een aangifte aan de mestbank; dit is duidelijk controleerbaar; het advies van de dienst Waterlopen is ongunstig; dit had te maken met het bestaand bedrijf; er is een duidingsnota opgemaakt en bezorgd aan de dienst Waterlopen; dit zou moeten in orde zijn; visuele controle is moeilijk voor de dunne fractie;

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

Overwegende dat gesteld kan 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 veroorzaakt door de gevraagde verandering/verdere exploitatie, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Aan B.V.B.A./B.V.B.A. BIOVERTI/DEFRANTI, gevestigd te Lammekensstraat 17 B 8700 Aarsele wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Wingensesteenweg 81 te Tielt,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
TIELT 1 AFD	B	0381/A
TIELT 1 AFD	B	0382/
TIELT 1 AFD	B	0383/A
TIELT 1 AFD	B	0387/B
TIELT 1 AFD	B	0414/A
TIELT 1 AFD	B	0420/K
TIELT 1 AFD	B	0420/M
TIELT 1 AFD	B	0420/N
TIELT 1 AFD	B	0420/P
TIELT 1 AFD	B	0430/A

met als voorwerp :

- verder exploiteren van 315 zeugen, 2 beren, 1946 mestvarkens, 24 runderen, 19.643 m³ mest, 34.000 l mazout + 1 verdeelslang, stalplaats 7 voertuigen, mestverwerkingsinstallatie biologie 25.000 ton/jaar, transformator 350 kVA, surpressor 45 kW, 800 kg/1000 l methanol, 2100 kg/2000 l azijnzuur, 42.000 kg ijzertrichloride, 200 l antischuim, lozen van effluent 8m³/u - 40m³/d - 10.000m³/j bedrijfsafvalwater, grondwaterwinning 20 m³/d en 6740 m³/j in het Ieperiaan zand
- uitbreiden met mestverwerkingcapaciteit 35.000 ton/jaar (biologie tot 20.000 -30000 ton/jaar en nieuwe biothermische droging 30.000 - 40.000 ton/jaar) , 16.800 m³ mest, 1 verdeelslang, wassen < 10 voertuigen/dag, 5000 l/4250 kg mazout

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.6.3.2	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /h tem 50 m ³ /h (Totale eenheden: 8 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 200 liter)	3		0				

6.5.2	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1., 17.3.2.2. of 6.4., met maximaal 2 verdeelslangen waarmee uitsluitend eigen bedrijfsvoertuigen worden bevoorrad (Totale eenheden: 2 Stuks (aantal))	2		0				
9.5.c.2	Gemengde inrichting: in een agrarisch gebied, met inbegrip van de installaties voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijke mest eigen aan de inrichting: inrichtingen waarbij de som $((A/20.000) + (B/1.000) + (C/500) + (D/200)) > 1$ (Totale eenheden: 2287 Stuks (aantal))	1	A R	0	N		N	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 350 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
15.1.1	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 3 tot en met 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 7 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
15.4.2.a	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Niet-huishoudelijke inrichtingen, voll. of ged. gelegen in gebied ander dan sub 1° vermelde industriegebied, waarin minder dan 10 voertuigen en aanhangwagens/dag worden gewassen (Totale eenheden: 10 Stuks per dag (aantal per dag))	3		0	N		N	

16.3.1.1	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkraft van 5 kW tot en met 200 kW (Totale eenheden: 45 kilo watt)	3		0				
17.3.2.1.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton (Totale eenheden: 33,15 Ton)	2		0				
17.3.2.1.2.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton (Totale eenheden: 2,1 Ton)	3		0				
17.3.2.2.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg t.e.m. 1 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk gelegen in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 0,8 Ton)	3		0				
17.3.4.2.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor blijvende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 44,1 Ton)	2		0				

17.3.5.2.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 5 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 0,8 Ton)	2		0				
17.3.6.2.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. geharenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 42 Ton)	2		0				
17.3.7.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 2 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 0,8 Ton)	3		0				
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: 36443 kubieke meter)	2		0	N		N	
28.3.c	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer 25000 ton mest (Totale eenheden: 60000 Ton per Jaar)	1	A R	0	B	P	J	

53.8.2	Andere grondwaterwinningsputten waarvan totaal debiet > 5000 m ³ /jaar en < 30.000 m ³ /jaar of min. één put diepte heeft > locatie specifieke dieptecriterium zoals kaart in bijlage 2ter van dit besluit waarbij totaal opgepompte debiet < of = 30.000 m ³ /jaar (Totale eenheden: 6740 kubieke meter per jaar)	2	W	0	N		N	
--------	---	---	---	---	---	--	---	--

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.2	effluent	8 kubieke meter per uur
6.4.1	antischuimmiddelen	200 liter
6.5.2	verdeelslangen	2 Stuks (aantal)
9.5.c.2	runderen	24 Stuks (aantal)
9.5.c.2	beren (varkens)	2 Stuks (aantal)
9.5.c.2	zeugen	315 Stuks (aantal)
9.5.c.2	mestvarkens	1946 Stuks (aantal)
12.2.1	transformatoren	350 kilo Volt-Ampere
15.1.1	voertuigen en/of aanhangwagens	7 Stuks (aantal)
15.4.2.a	wasplaats (voertuigen per dag)	10 Stuks per dag (aantal per dag)
16.3.1.1	surpressoren	45 kilo watt
17.3.2.1.1.2	mazout	33,15 Ton
17.3.2.1.2.1	azijnzuur	2,1 Ton
17.3.2.2.1.b	methanol	0,8 Ton
17.3.4.2.b	ijzertrichloride	42 Ton
17.3.4.2.b	azijnzuur	2,1 Ton
17.3.5.2.b	methanol	0,8 Ton
17.3.6.2.b	ijzertrichloride	42 Ton
17.3.7.1.b	methanol	0,8 Ton
28.2.c.2	dierlijke mest	36443 kubieke meter
28.3.c	mestverwerkingsinstallaties	60000 Ton per Jaar
53.8.2	1 Verbuisde boorput op 15 m, uit Ieperiaan (0800), voor drinken dieren	20 m ³ /dag, 6740 m ³ /jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een varkens- en rundveefokkerij en mestverwerking met :

Op naam van Defranti bvba

- 1 brandstofverdeelslang
- Stallen voor het houden van max. 1946 mestvarkens, 315 zeugen (incl. 1.400 biggen), 2 beren en 24 runderen
- Stalplaats voor 7 voertuigen
- Opslag van 28.900 kg mazout (4 x 1.000 l, 5.000 l, 10.000 l en 15.000 l)
- Opslag van 4.440 m³ dierlijke mest bij stallen
- grondwaterwinning : max. 20 m³/dag en max. 6.740 m³/j in het Ieperiaan zand kenmerken:
aard van de winning: verbuisde boorput
aantal winningen: 1
diepte van de winning: 15 m
watervoerende laag: Ieperiaan Zand
HCOD-code: 0800
Bestemming: drinkwater dieren, reinigingsdoeleinden

Op naam van Bloverti bvba

- Lozen van effluent 8 m³/u, 40 m³/dag en 10.000 m³/jaar
- 1 brandstofverdeelslang
- transformator 350 kVA
- wassen van minder dan 10 voertuigen per dag
- surpressor (45 kW)
- Opslag van:
 - o 200 l antischuimmiddel
 - o 4250 kg (5.000 l) mazout
 - o 2.100 kg (2.000 l) azijnzuur
 - o 800 kg (1.000 l) methanol
 - o 42.000 kg ijzertrichloride
- Opslag van dierlijke mest:
 - o Biologie 19.383 m³ dunne fractie 495 m³, dikke fractie 1.480 m³, ruwe mest 800 m³, nabezinker 3.285 m³, lagune 13.320 m³ en opslag mestsappen (morsput) 3 m³)
 - o Compostering 12.620 m³ (kippenmest 1.620 m³, Reine zone 4.650 m³ en onreine zone 6.350 m³)
- Mestverwerkingsinstallatie max. 60.000 ton mest/jaar (biologie Trevi 20.000 – 30.000 ton/jaar en compostering 30.000 – 40.000 ton/jaar)

De besluiten van de deputatie d.d. 12/01/2006, 14/12/2006, 30/08/2012, 13/02/2014 worden opgeheven van zodra deze vergunning definitief is geworden.

Artikel 2

§ 1. De vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 1095 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, §4 van de Vlaamse Codex RO.

De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§3. De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§4. De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§5. Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van 20 jaar.

die aanvangt op 19/11/2015

en die eindigt op 19/11/2035

Voor wat de koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning of melding betreft: zie artikel 2

Artikel 4

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

De algemene en sectorale voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen van titel II van het Vlarem. Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit titel II van het Vlarem (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn) :

- V01: Algemene milieuvoorwaarden - algemeen:
Hoofdstuk 4.1 en bijlage 4.1.8
- V02: Algemene milieuvoorwaarden - geluid:
Hoofdstuk 4.5 en 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
- V03: Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater:
Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
- V04: Algemene milieuvoorwaarden - grond- en bodemwater:
Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1
- V05: Algemene milieuvoorwaarden - lucht:
Hoofdstuk 4.4. en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4 en 4.4.5
- V06: Algemene milieuvoorwaarden - licht:
Hoofdstuk 4.6.
- V26: Lozing van bedrijfsafvalwaters:
Afdeling 5.3.2 en bijlagen 5.3.2

- V32: Dieren:
Hoofdstuk 5.9 en bijlage 5.9
- V35: Elektriciteit:
Hoofdstuk 5.12
- V37: Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen:
Hoofdstuk 5.15
- V38: Behandelen van gassen - algemeen:
Afdeling 5.16.1
- V40: Behandelen van gassen - koelinrichtingen - compressoren:
Afdeling 5.16.3
- V46: Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders:
Afdelingen 5.17.1 en 5.17.4 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7
- V57: Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen:
Afdeling 5.6.2 en bijlage 5.6.2 en 5.6.3
- V66: Minerale meststoffen en dierlijke mest:
Hoofdstuk 5.28 en 5.28.2
- V69: Motoren met inwendige verbranding:
Hoofdstuk 5.31
- V93: Winning van grondwater
Hoofdstuk 5.53

Bijzondere voorwaarde

- 1) Voor laagwaardige toepassingen zoals reiniging, beregening en sanitaire doeleinden dient prioritair en maximaal hemelwater gebruikt te worden;

- 2) Aangepast uitvoeringsplan

Er dient binnen de drie maanden aan de vergunningverlenende overheid een aangepast uitvoeringsplan bezorgd met correcte opsplitsing tussen reine en onreine zone (vnl. losplaats van de mest en laadplaats van bodemverbeterend product).

- 3) Er dient een logboek bijgehouden te worden van de aangevoerde hoeveelheden in de verschillende onderdelen van de mestverwerkingsinstallatie (biologie en biothermische droging). Er mag hierbij rekening mee gehouden worden dat sommige hoeveelheden in meer dan één installatie terecht komen. Jaarlijks wordt verslag gemaakt, vóór 1 januari van het volgende jaar, waarbij aangetoond wordt aan de hand van het logboek dat niet meer dan 60.000 ton verwerkt werd in dat jaar. Deze informatie wordt steeds ter beschikking gehouden van de inspectiediensten.

- 4) Lozing bedrijfsafvalwater

- Het effluent dient te voldoen aan de algemene en sectorale voorwaarden van bijlage 5.3.2.24°bis a) en volgende bijzondere voorwaarden:

totaal chloriden	2500	mg/l
totaal sulfaten	2500	mg/l

- Van 15/06 tot 15/09 dient het lozingsdebiet beperkt te worden tot 20 m³/d.
- Het debiet van het effluent van de mestverwerking dient te worden geregistreerd. De exploitant deelt aan de afdeling Milieu-inspectie en aan de Vlaamse Milieumaatschappij de datum mee van de ingebruikstelling van de afvalwaterzuiveringinstallatie en de lozing van het effluent.
- Meetprogramma:
Één jaar na start van de lozing dienen driemaandelijks metingen te gebeuren op de sectorale en bijzondere lozingsnormen en dit op het effluent en stroomop- en afwaarts het bedrijf. Maandelijks dienen metingen te gebeuren op de geleidbaarheid, chlorides en sulfaten op het effluent en stroomop- en afwaarts het bedrijf.

- Binnen de 14 maand na opstart dient door erkend deskundige water op basis van deze metingen, een studie te worden bezorgd (in vijfvoud aan deputatie) met evaluatie van de lozing en impact op de ontvangende waterloop en met berekening van de massabalans (i.f.v. klimatologische parameters) in relatie tot de waargenomen lozingsprofielen overheen het jaar. Indien noodzakelijk dienen verdere mitigerende maatregelen uitgewerkt om de impact te beperken. Dit kan ook het gevolg zijn van de evaluatie door de betrokken instanties en overheden van deze studie.
- 5) Bijkomende gegevens inzake bodembescherming mestopslag
Binnen de 4 maand na het verkrijgen van de vereiste vergunning(en) dienen de nodige gegevens inzake de aanpak van de voorkoming van bodemverontreiniging overeenkomstig de bepalingen in artikel 28.2.3. § 5-8 voor overleg opgestuurd te worden aan de toezichthoudende overheid - dienst West-Vlaanderen.
 - 6) Afdekking bekkens
Conform artikels 5.9.2.3. §4, 5.28.2.3§2 en 5.28.3.4.1§1 van titel II van het Vlarem kan worden afgeweken van de plicht om de biologische mestverwerkingsinstallatie (nitrificatie- en denitrificatiebekken en nabezinker), lagune met effluent en de constructed wetlands af te dekken.
 - 7) Visuele inspectie aangeleverde mest
Conform artikel 5.28.3.2.2§2 van titel II van het Vlarem kan worden afgeweken van de plicht om elke aangevoerde vracht mest visueel te inspecteren, behalve voor vrachten van dikke fractie afkomstig van nieuwe leveranciers. Op vloeibare mest is er geen visuele controle nodig.
 - 8) Register mesttransporten
Conform artikel 5.28.3.2.3§4 van titel II van het Vlarem volstaat het, als het niet gaat om transporten van meststoffen die geweigerd zijn, om de gegevens van de mesttransporten te registreren in een door de Vlaamse Landmaatschappij ter beschikking gestelde internetapplicatie. Op verzoek van de toezichthouders dient onmiddellijk een uittreksel te kunnen worden afgedrukt en ter beschikking te kunnen worden.
 - 9) Afzuiging en behandeling ventilatielucht
Conform art. 5.28.3.4.1.§1,4 van titel II van het Vlarem wordt toegestaan om de mestscheidingsloods en de loods van de biothermische droging niet in onderdruk te brengen. Bij gevolg dient ook geen biofilter of zure wasser voorzien te worden. Er dient maximaal met gesloten poorten gewerkt te worden.
 - 10) Lossen in de open lucht
 - De gesloten tankwagen, die buiten het gebouw wordt opgesteld op een verharde ondergrond, wordt aangesloten op een afgesloten aanvoerdarm van de eveneens afgesloten voorraadmelder; Deze aanvoerdarm beschikt over een vloeistofdichte snelkoppeling die op de vrachtwagens past;
 - om te lossen worden de kleppen van de aanvoerdarm, mestkelder en de vrachtwagen geopend zodat één gesloten lossysteem wordt bekomen (een dubbel klepsysteem); na het lossen wordt de mestdarm onder hoge druk leeggeblazen;
 - daarnaast worden er nog extra maatregelen genomen: er wordt een lekbak voorzien die in het geval van een accidentele gebeurtenis de mest alsnog kan opvangen; De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond; Alle run-off van deze verharding wordt opgevangen en wordt eveneens door de mestverwerkingsinstallatie gestuurd;
 - Tijdens het bedienen van de installatie dient de nodige aandacht besteed te worden aan de nauwgezette opvolging van de interne procedures; aan het personeel dat met de losoperaties is belast, worden terzake duidelijke schriftelijke richtlijnen gegeven.

11) Grondwaterwinning

De boorput moet voorzien zijn van een afzonderlijke rechte onvervormbare PVC - peilbuis, die toelaat steeds peilmetingen uit te voeren. De binnendiameter van deze peilbuis dient minimaal 32 millimeter te bedragen; voor bestaande peilbuizen kan een binnendiameter van min. 18 mm nog worden aanvaard tot aan de vervanging van de betreffende peilbuis.

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlarem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: de heer Carl Decaluwé, provinciegouverneur-voorzitter
de heren Guido Decorte, Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
de heer Geert Anthierens, Provinciegriffier

Brugge, 19 NOV. 2015

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De provinciegouverneur-voorzitter,
Carl DECALUWÉ

AANDACHT !

De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4de + 6de verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.