

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan De heer COLPAERT EDDY voor het veranderen van een inrichting gelegen te PITTEM.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd bij de decreten van 7 februari 1990, van 12 december 1990, van 21 december 1990, van 22 december 1993, van 21 december 1994, van 8 juli 1996, van 21 oktober 1997, van 11 mei 1999, van 18 mei 1999, van 9 maart 2001, van 21 december 2001, van 18 december 2002, van 16 januari 2004, van 6 februari 2004, van 26 maart 2004, van 22 april 2005, van 19 mei 2006, van 22 december 2006, van 9 november 2007 en van 7 december 2007 en van 12 december 2008;

Gelet op het besluit d.d. 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning; gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Executieve van 27 februari 1992, bij besluit van 28 oktober 1992, bij besluit van 27 april 1994, bij besluit van 1 juni 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 22 oktober 1996, bij besluit van 12 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 29 september 2000, bij besluiten van 20 april 2001, besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 7 september 2001, bij besluit van 5 oktober 2001 en bij besluit van 31 mei 2002, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004 het besluit van 5 december 2003, het besluit van 14 mei 2004, het besluit van 14 juli 2004, bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 29 april 2005, bij besluit van 3 juni 2005, bij besluit van 15 september 2006, bij besluit van 22 september 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007, bij besluit van 11 januari 2008, bij besluit van 14 december 2007, bij besluit van 7 maart 2008, bij besluit van 9 mei 2008, bij besluit 6 juni 2008, bij besluit 19 september 2008 en bij besluit 12 december 2008 en het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (VLAREM II, Belgisch Staatsblad d.d. 31 juli 1995), gewijzigd bij besluit van 6 september 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 3 juni 1997, bij besluiten van 17 december 1997, bij besluit van 24 maart 1998, bij besluit van 6 oktober 1998, bij besluit van 19 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 3 maart 2000, bij besluit van 17 maart 2000, bij besluit 17 juli 2000, bij besluit 13 oktober 2000, bij besluit 19 januari 2001, bij besluiten van 20 april 2001, bij besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 18 januari 2002, bij besluit van 25 januari 2002, bij besluit van 31 mei 2002, bij besluiten van 14 maart 2003, bij besluit van 21 maart 2003, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 5 december 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004, het besluit van 2 april 2004, het besluit van 26 maart 2004, het besluit van 23 april 2004, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 7 januari 2005, bij besluit van 22 juli 2005, bij besluit van 27 januari 2006, bij besluit van 15 september 2006, bij de besluiten van 8 december 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 22 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007, bij besluit van 14 december 2007, bij besluit van 21 maart 2008, bij besluit van 7 maart 2008, bij besluit van 9 mei 2008, bij besluit 6 juni 2008 en bij besluit 19 september 2008;

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 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

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. 26/05/2005 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen tot 250 zeugen, 5 beren, 2399 mestvarkens, 7280 m³ mest, mestverwerkingsinstallatie 5000 ton/j, 19.800 l mazout + 1 verdeelslang, lozen HA 160 m³/j, stallen 13 voertuigen, surpressor 30 kW, transfo 100 kVA, stroomgroep 100 kW, 960 kg methanol, 2100 kg azijnzuur, 200 l antischuim, grondwaterwinning 20 m³/d en 6984 m³/j in het Ieperiaan zand voor een termijn van 20 jaar;

Gelet op het besluit d.d. 06/07/2006 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de afvoer dikke fractie Westfalia of Aldec en behandeling dunne fractie Greenfield voor een termijn tot 26/05/2025;

Gelet op het besluit d.d. 07/06/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen tot 250 zeugen, 5 beren, 2399 mestvarkens, 10.197 m³ mest, mestverwerking Greenfield, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 15.000 ton/j, 19.400 l mazout + 1 verdeelslang, lozen HA 160 m³/j, stallen 13 voertuigen, 2 transfo's 100 kVA en 300 kVA, stroomgroep 100 kW, 200 l antischuim, grondwaterwinning 20 m³/d en 6984 m³/j in het Ieperiaan zand voor een termijn tot 26/05/2025;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 9/12/2008, ingediend door De heer COLPAERT EDDY, wonende te Verhulstenstraat 2 8740 Pittem, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Verhulstenstraat 2 te Pittem,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
PITTEM 1 AFD (PITTEM)	D	0677/F
PITTEM 1 AFD (PITTEM)	D	0705/L
PITTEM 1 AFD (PITTEM)	D	0705/S

met als voorwerp : een varkenshouderij en mestverwerkingsinstallatie te veranderen door

- uitbreiden met 2798 m³ mest, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 15.000 ton/jaar, transformator 300 kVA
- verminderen met lozing HA 160 m³/j, surpressor 30 kW, opslag 960 kg of 1200 l methanol, opslag 2100 kg of 2000 l azijnzuur,
- wijzigen mestverwerkingsinstallatie van Trevi naar Bio-Armor
- verplaatsen transformator 100 kVA, 200 l antischuimmiddel

tot een varkensfokkerij met 250 zeugen, 5 beren, 2399 mestvarkens, 10.078 m³ mest, mestverwerking Greenfield, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 15.000 ton/jaar, vast opgestelde motoren mestscheider 17,2 kW en turbines 66 kW, 19.800 l mazout + 1 verdeelslang, stallen 13 voertuigen, transfo 100 kVA, transfo 300 kVA, stroomgroep 100 kW, 200 l antischuim, grondwaterwinning 20 m³/d en 6984 m³/j in het Ieperiaan zand

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.2	Afvalwater en koelwater: het lozen van niet in de rubrieken 3.3 en 3.6 begrepen huishoudelijk afvalwater: (Totale eenheden: -160 kubieke meter per jaar)	3		0	N		N	
9.4.1.c.2	Varkens: varkensstal: met inbegrip van de installaties voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijk afval eigen aan de inrichting: in een agrarisch gebied: met plaatsen voor meer dan 1.000 varkens ouder dan 10 weken (Totale eenheden: -1 Stuks (aantal))	1	A L L R	0	N		N	
12.2.1	Electriciteit: Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van (De transformatoren, vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in onderhavige rubriek 12.2.) 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 300 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
12.2.1	Electriciteit: Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van (De transformatoren, vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in onderhavige rubriek 12.2.) 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 100 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	

16.3.1.1	Gassen: Koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioning-installaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van: 5 kW t.e.m. 200 kW (Uitz.: installaties van rubriek 15.5 en 19.8 zijn niet ingedeeld in rubriek 16.3) (Totale eenheden: -30 kilo watt)	3		0	N		N	
17.3.2.2	Gevaarlijke stoffen: niet onder 17.2 en 17.4 vallende inricht. of opslagplaatsen: inricht. voor de opslag voor zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een opslagcap. van > 100 kg tem 1 ton (Totale eenheden: -960 kilogram)	2		0	N		N	
17.3.3.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke en irriterende stoffen, met totaal inhoudsvermogen van: a) meer dan 10.000 kg t.e.m. 50.000 kg, in industriegebied b) meer dan 1.000 kg t.e.m. 50.000 kg, volledig of gedeeltelijk in ander gebied (Totale eenheden: -2100 kilogram)	2		0	N		N	

17.3.4.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor licht ontvlambare vloeistoffen, met een totaal inhoudsvermogen van: a) meer dan 1.000 l t.e.m. 30.000 l, gelegen in industriegebied b) meer dan 500 l t.e.m. 30.000 l, gelegen in gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: -1200 liter)	2		0	N		N	
17.3.6.1.b	Gevaarl. stoffen: opslagplaatsen vr vloeistoffen met ontvlammingspunt > 55°C en < 100°C, (uitz. deze onder rubriek 48), met tot. inhoudsverm.: 100 l tem 20.000 l voor andere dan sub a) bedoelde inrichtingen (Totale eenheden: - 2000 liter)	3		0	N		N	
17.3.7.1	Gevaarlijke stoffen: opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt > 100° C (uitgez. deze bedoeld onder rubriek 48), met een tot. inhoudsvermogen van: 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 200 liter)	3		0	N		N	
28.2.c.2	Mest of meststoffen: opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5.000 m3 (Totale eenheden: 2798 kubieke meter)	2	L L	0	N		N	

28.3.b	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt met uitzondering van deze bedoeld in rubrieken 9.3 t.e.m. 9.8 met een bewerkings of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van 1000 ton tot en met 25000 ton mest (Totale eenheden: 15000 Ton)	1	A L R	0	N		N	
31.1.2	Motoren (machines) met inwendige verbranding: Vast opgestelde motoren met totaal nominaal vermogen van: a) meer dan 300 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een industriegebied; b) meer dan 100 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een gebied ander dan industriegebied. (Totale eenheden: 100 kilo watt)	2		1	N		N	
31.1.2	Motoren (machines) met inwendige verbranding: Vast opgestelde motoren met totaal nominaal vermogen van: a) meer dan 300 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een industriegebied; b) meer dan 100 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een gebied ander dan industriegebied. (Totale eenheden: 83,2 kilo watt)	2		1	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.2	huishoudelijk afvalwater	-160 kubieke meter per jaar
9.4.1.c.2	mestverwerking Trevi	-1 Stuks (aantal)
12.2.1	transformatoren	300 kilo Volt-Ampere
12.2.1	transformatoren	100 kilo Volt-Ampere
16.3.1.1	surpressoren	-30 kilo watt
17.3.2.2	methanol	-960 kilogram
17.3.3.2	azijnzuur	-2100 kilogram
17.3.4.2	methanol	-1200 liter

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.6.1.b	azijnzuur	-2000 liter
17.3.7.1	antischuimmiddelen	200 liter
28.2.c.2	morsput	10 kubieke meter
28.2.c.2	effluent	4190 kubieke meter
28.2.c.2	slibstockagetank	763 kubieke meter
28.2.c.2	slib en effluent	468 kubieke meter
28.2.c.2	dunne fractie	560 kubieke meter
28.2.c.2	dikke fractie	1000 kubieke meter
28.2.c.2	ruwe mest	187 kubieke meter
28.2.c.2	mest (mestverwerking)	-4380 kubieke meter
28.3.b	mestverwerkingssysteem type Bio Armor	15000 Ton
31.1.2	stroomgroepen	100 kilo watt
31.1.2	turbines	66 kilo watt
31.1.2	centrifuge	17,2 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een varkens- en rundvee- en kippenfokkerij met :

- stallen voor het houden van max. 2.399 mestvarkens, 5 beren en 250 zeugen
 - mestverwerking Greenfield
 - 2 transformatoren: 300 kVA en 100 kVA
 - stalplaats voor 13 voertuigen en/of aanhangwagens
 - 19.400 l mazoutopslag
 - 1 verdeelslang
 - 200 l antischuimmiddel
 - 10.078 m³ dierlijke mestopslag (2.900 m³ in de stallen, 187 m³ ruwe mest, 1.000 m³ dikke fractie, 560 m³ dunne fractie, 468 m³ in bezinkingstank, 763 m³ in slibopvangtank, 4.190 m³ effluent en 10 m³ morsputten)
 - mestverwerkingsinstallatie Bio Armor met een max. verwerkingscapaciteit van 15.000 ton per jaar (omvattende: mestscheider (centrifuge Westfalia) en biologische zuivering)
 - vast opgestelde motoren: mestscheider 17,2 kW en turbines 66 kW
 - stroomgroep 100 kW
 - grondwaterwinning max. 20 m³/dag en max. 6.984 m³/jaar
- kenmerken:
aard van de winning: verbuisde boorputten en steenput
aantal: 2 verbuisde boorputten en 1 steenput
diepte: 9 m (BP1), 7 m (BP2) en 5 m (S)
watervoerende laag: Ieperiaan Zand
HCOD – code: 0800
Gebruik: drinkwater dieren en reinigingsdoeleinden

Gelet op het feit dat op datum van 16/12/2008 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

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.23/01/2009 waaruit blijkt dat 37 schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen werden ingediend, die betrekking hebben op : dichte ligging bij woningen (100 m) en woonkern (minder dan 1000 m), natuurgebied provinciaal domein 't Veld, ziekenhuis; exploiteren zonder vergunning; het niet naleven van de wetgeving; grote wijziging; vraag naar controle bij mestbank van de in het verleden aangevoerde mest; verkeersonveiligheid door zware vrachtwagens op landelijke wegen; luchtverontreiniging, ernstige gevolgen voor gezondheid van omwonenden; bijkomende geurhinder; afwezigheid wielwasinstallatie; mogelijkheid van barsten en scheuren in reservoirs; wat met de terreinen bij faillissement; waardevermindering omliggende onroerende goederen;

Gelet op het gedeeltelijk gunstig advies dd. 11/02/2009 van het College van Burgemeester en Schepenen mits:

- het uitvoeren van een periodiek akoestisch onderzoek;
- de lucht in de loods vóór emissie wordt afgezogen en door een efficiënt zuiveringssysteem gezuiverd wordt;
- een luchtwasser bij de loods wordt geplaatst en de loods continu in onderdruk wordt gehouden;
- tijdens het lossen van ruwe mest er geen contact is met de buitenlucht;
- mest geloosd wordt onder het vloeistofoppervlak in het reservoir;
- de lucht van de verluchtingsopeningen van opslagtanks wordt afgezogen en/of hergebruikt in de biologische reactor, ofwel gezuiverd wordt;
- ondergedompelde beluchters gebruikt worden in de biologische reactor;
- het effluent onder het vloeistofoppervlak in de effluentopslagtank wordt geloosd;

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

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

Gelet op het gunstig advies dd. 4/02/2009 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap R-O Vlaanderen;

Gelet op het gunstig advies dd. 20/02/2009 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.

²De 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 van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

De deputatie verleende een milieuvergunning d.d. 7/06/07. De bouwvergunning werd verkregen op 10/08/07.

Tijdens het uitvoeren van de bouwwerken heeft de exploitant de inplanting van zijn mestverwerkingsinstallatie, loods, elektriciteitscabine en weegbrug echter licht gewijzigd. Dit werd geverbaliseerd door de politie d.d. 8/07/2008. Naar aanleiding daarvan werd een nieuwe bouwaanvraag ingediend ter regularisatie van de huidige toestand. Tevens werd een nieuwe milieuvergunningsaanvraag ingediend, welke voorligt voor advies. Een nieuwe stedenbouwkundige vergunning werd door het CBS afgeleverd d.d. 28/01/2009.

Het betreft een GPBV-bedrijf.

De globale Vlarem-aanpak verzekert de conformiteit met de GPBV-richtlijn.

Vlarem II omvat voorwaarden voor de BBT-toepassing in het bedrijf en voldoende voor deze vermeld in de BREF "*Reference document on best available techniques for intensive rearing of poultry and pigs*" (juli 2003) en de VITO BBT-studie "*Best Beschikbare technieken voor de veeteeltsector*" (2006).

De aanvraag betreft in hoofdzaak het wijzigen van de eerder vergunde mestverwerkingsinstallatie Trevi (5000 ton/jaar) naar een mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor (15.000 ton/jaar). Dit type mestverwerking werd eveneens reeds eerder vergund, maar moet opnieuw worden beoordeeld in het kader van voorliggende milieuvergunningsaanvraag.

In de nabije omgeving van de mestverwerkingsinstallatie ligt één vreemde woning op ca. 100 m ten noorden. Deze woning is gelegen in de gunstige windrichting.

De raadsman van de omwonenden licht aan de provinciale milieuvergunningscommissie hun grieven toe. Deze kunnen ingedeeld worden in vier categorieën, namelijk de ligging, de uitbating, de hinder en de waardevermindering van de omliggende goederen.

Wat betreft de uitbating ondervinden de omwonenden geluidshinder 's nachts door de werking van de mestscheider. Deze is onvoldoende geïsoleerd. Zij hebben een klacht neergelegd bij de politie om 3 u 's nachts.

De dikke fractie moet geladen worden in de loods. Omwonenden overhandigen aan de PMVC foto's die het tegendeel bewijzen: de dikke fractie wordt buiten geladen in een open vrachtwagen.

Verder geeft de raadsheer van de omwonenden aan dat volgens de gegevens in het aanvraagdossier 273 extra transporten worden voorzien. Daarbij wordt uitgegaan van aanvoer met mestvaten van 30 m³ of vrachtwagens van 30 ton. Hij stelt in vraag of daarbij rekening wordt gehouden met alle mestaanvoeren die gebeuren met tractoren en met de afvoerbewegingen met effluent, en dit op landelijke wegen.

Omwonenden pleiten er in de eerste plaats voor de milieuvergunning te weigeren. In ondergeschikte volgorde wordt gevraagd ze te verlenen onder de voorwaarde dat, gezien de uitbating van de inrichting tot op heden niet correct gebeurde en de van toepassing zijnde wetgeving door de exploitant niet werd gerespecteerd, de effectieve exploitatie slechts mag opgestart worden op het moment dat de werken zoals opgenomen in de stedenbouwkundige vergunning ook effectief uitgevoerd zijn.

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat intussen de mestscheider volledig ingekapseld is met isolatieschuim. Hij verklaart dat om slijtage te beperken er zoveel mogelijk naar gestreefd wordt om de mestscheider gedurende meerdere uren na elkaar te laten werken. Bovendien wordt om economische redenen rekening gehouden met het nachttarief. Exploitant is bereid één maal een akoestisch onderzoek uit te voeren eens de volledige installatie operationeel is. Hij verklaart dat in het kader van de nieuwe stedenbouwkundige vergunning d.d. 28/01/09, geopteerd wordt om het groenscherm uit te breiden, om eventuele hinder voor de burens zoveel mogelijk te beperken. Hij verklaart dat de dikke fractie voortaan afgedekt wordt afgevoerd. De raadsman van de exploitant merkt op dat bovendien de klagers zelf zonevreemd wonen. Rechtspraak van de Raad van State leert dat in het agrarisch gebied een hogere tolerantie van omwonenden wordt verwacht ten aanzien van hinder die wordt meegebracht door de normale uitbating van een landbouwbedrijf.

De inrichting is vergund voor een biologische mestverwerkingsinstallatie van het type Trevi voor een capaciteit van 5000 ton/jaar. De exploitant wenst echter een biologische mestverwerkingsinstallatie van het type Bio-armor voor een capaciteit van 15000 ton/jaar te plaatsen.

Deze installatie zal een capaciteit hebben van maximum 15.000 ton/jaar voor de verwerking van varkensmengmest. Daarvan komt 6800 ton/jaar van de eigen inrichting en naastliggende inrichting van de exploitant in de Verhulstenstraat 1, wat impliceert dat ongeveer 54% zal aangeleverd worden door andere nabijgelegen landbouwbedrijven.

Ruimtelijke afweging

In toepassing van de *Omzendbrief RO/2006/01 : afwegingskader en randvoorwaarden voor de inplanting van installaties voor mestbehandeling en vergisting* kan het volgende gesteld worden:

- In eerste instantie kan er op gewezen worden dat de capaciteit van de installatie relatief beperkt blijft, namelijk 15.000 ton/jaar terwijl er maximaal 60.000 ton/jaar kan aanvaard worden. Deze installatie wordt bovendien opgericht bij een volwaardig varkensbedrijf.
- Naar ruimtelijke ordening toe blijkt duidelijk uit het inplantingsplan dat de installatie zo compact mogelijk wordt gehouden: de installatie is ingeplant aan de zijkant van het bedrijf en vormt een geheel met de andere bedrijfsgebouwen. De configuratie van de gebouwen en het materiaalgebruik zijn zodanig geconcipeerd dat de mestverwerking een geheel zal vormen met het bestaande varkensbedrijf. Er zal ook een groenscherm voorzien worden om de integratie in de omgeving te waarborgen.
- Zoals hierboven reeds gesteld zal ongeveer 46 % van de te verwerken mest worden aangeleverd door het eigen bedrijf, de overige 54 % zal aangeleverd worden door nabijgelegen landbouwbedrijven. Deze mest zal doorgaans getransporteerd worden met een vrachtwagen met mestvat van 30 m³. Dit zal resulteren in ongeveer 273 transporten/jaar. De aanvoer van ruwe mest zal zoveel als mogelijk gekoppeld worden aan de afvoer van effluent. Dit zal een positieve invloed hebben op het aantal transportbewegingen. De aanvoerders zullen bedrijven uit de nabije omgeving betreffen. De te volgen hoofdaanvoerroute is voorzien via de Brugsesteenweg naar de Verhulstenstraat. De Brugsesteenweg betreft een tweevaksbaan en ligt op ongeveer 500 m van het bedrijf. .

Exploitant overhandigt aan de PMVC een powerpoint presentatie en licht toe. Hij verklaart dat 5200 ton mest/jaar afkomstig is van het eigen bedrijf, goed voor 35 % van de mestinput in de installatie, die geen transportbeweging vereist. Exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie bereid te zijn een indicatieve lijst van mogelijke leveranciers te bezorgen. Dit is ondertussen bezorgd en hieruit blijkt dat inderdaad de grootste leveranciers afkomstig zijn uit de directe regio, cfr. Meulebeke, Ruiselede, Pittem, Wingene, Dentergem, Ooigem, Roeselare, Oostnieuwkerke, Ardooie, Oostrozebeke,...

Die stonden in 2008 in voor aanvoer van zowat 11.000 ton en in de toekomst zullen volgens de exploitant de leveranciers wellicht grotendeels dezelfde zijn, en zullen ook de aangevraagde capaciteit van 15.000 ton grotendeels invullen (2008 was immers geen volledig jaar voor de installatie, vermits opstart pas in 2008 is gebeurd).

Hij verklaart dat rekening houdende met de mestaanvoer door tractoren, moet uitgegaan worden van transporten van gemiddeld 25 ton i.p.v. 30 ton zoals aangegeven in het aanvraagdossier. Rekening houdend met het feit dat de bedrijfseigen mest niet meer moet afgevoerd worden, met de 65 % input van bedrijven in de buurt en met de afvoerbewegingen van dikke fractie en effluent, kan gesteld worden dat op jaarbasis 694 transporten plaatsvinden. Dit komt neer op 2,67 enkelvoudige transporten per dag bij 260 werkdagen per jaar.

Het bedrijf is volledig gelegen in agrarisch gebied. Er mag worden gesteld dat ongeveer 25 % van de aanvoer via landelijke wegen zal gebeuren en 40 % via grotere wegen. De drukke verkeersader Brugge-Kortrijk ligt vlakbij het bedrijf.

Gelet op het feit dat rechtstpraak van de Raad van State stelt dat in het agrarisch gebied een hogere tolerantie van omwonenden wordt verwacht ten aanzien van hinder die wordt meegebracht door de normale uitbating van een landbouwbedrijf.

Gelet op het feit dat de Raad van State bovendien stelt dat hinder afkomstig van mestverwerking bij voormelde hinder hoort;

Gelet op het feit dat exploitant bereid is een indicatieve lijst met leveranciers te bezorgen;

Gelet op de compactheid en de beperkte omvang van de installatie;

Gelet op het feit dat deze één geheel zal vormen met de reeds aanwezige varkensfokkerij;

Gelet op het feit dat de stedenbouwkundige vergunning werd verleend d.d. 28/01/2009,

Gelet op al deze overwegingen, mag worden gesteld dat de inplanting van de mestverwerkingsinstallatie ruimtelijk aanvaardbaar is.

Milieutechnische afweging

De aanvraag betreft een biologisch mestverwerkingssysteem (Bio-Armor) dat via het biochemische proces van nitrificatie/denitrificatie de dunne fractie omzet in een geurloos effluent. De biologie vindt plaats in één bekken in plaats van in twee afzonderlijke bekkens. Voor de beluchting zal gebruik gemaakt worden van dompelbeluchters.

Het Bio-Armor systeem is een systeem, waarvan er een aantal al gedurende enige tijd operationeel zijn met bevredigende resultaten. De firma Bio-Armor heeft voldoende ervaring in het sturen van het bekken, opdat geur- en luchtemissies zo veel mogelijk vermeden worden.

De inrichting behoort tot de categorie MER-plichtig maar met mogelijke ontheffing. Het betreft een gemengde inrichting voor varkens van meer dan 20 kilogram als de verhouding van het aantal plaatsen voor zeugen t.o.v. de drempel van 900 + het aantal plaatsen voor varkens andere dan zeugen t.o.v. de drempel van 3.000 groter is dan 1. In de voorliggende aanvraag werd geen MER-rapport toegevoegd. Gezien de uitbreiding enkel een mestverwerkingsinstallatie betreft, kan hiervoor een ontheffing worden gevraagd bij de cel MER.

Gelet op het feit dat exploitant d.d. 25/02/2009 de bevestiging van de cel MER dat voor deze installatie geen MER-plicht geldt, heeft bezorgd. In dit schrijven wordt het volgende gesteld:

"Het project valt niet onder rubriek 11 I) van bijlage II van het Besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage m.n. "Installaties voor mestbewerking of – verwerking met een verwerkingscapaciteit van 100 000 ton of meer dierlijk mest per jaar". In de veronderstelling dat 100 000 ton per jaar niet overschreden wordt (dit dient wel cumulatief gezien te worden met eventuele reeds bestaande mestverwerking), is de uitbreiding/regularisatie van de mestverwerking niet mer-plichtig. Dit onder voorbehoud dat er niets veranderd aan rubriek 1 e van bijlage II van bovenvermeld besluit. Indien er dus geen hervergunning, wijziging of uitbreiding zal gebeuren van de vergunde 250 zeugen, 5 beren en 2399 andere varkens, geldt er inderdaad geen mer-plicht.

Gelet op het feit dat hiermee mag worden aangenomen dat voorliggende aanvraag niet onder de MER-plicht valt.

Aanvoer

Er zal in eerste instantie mest aangeleverd worden van het eigen bedrijf, maar ook van verschillende bedrijven uit de regio. Exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie bereid te zijn een indicatieve lijst van mogelijke leveranciers te bezorgen. Dit is ondertussen dus reeds gebeurd.

Mestscheiding

De scheiding van de mest in dunne en dikke fractie gebeurt met behulp van een decanteercentrifuge (Westfalia). De scheiding resulteert in een gewichtsverdeling van een dikke/dunne fractie van 15 – 85 %. De centrifuge zal binnen opgesteld staan in de loods.

Exploitant wordt erop gewezen om in de loods altijd met gesloten deuren te werken. Dit wordt opgelegd als bijzondere voorwaarde.

Het betreft een bedrijf met meer dan 1000 m³ mestopslag. Conform art. 28.2.3. §5-8 van VLAREM II dienen waarnemingsbuizen (peilputten) op oordeelkundige wijze worden aangebracht.

Biologische zuivering van de dunne fractie (reactietank)

De biologische zuivering van de dunne fractie bestaat uit een nitrificatie- en een denitrificatiestap. Dit resulteert in een sterke stikstofreductie via microbiologische afbraak, terwijl ook fosfor opgeconcentreerd wordt in het biologisch slib.

De zuivering heeft tot doel een verregaande reductie in N- en P₂O₅-gehalte te bekomen.

Decantatie (bezinking)

Na de biologische zuivering komt de behandelde dunne fractie via het principe van communicerende vaten terecht in de decantor. Deze tank fungeert als een bezinkingstank waar het slib gescheiden wordt van het effluent.

Slibstockagetank

Het bezonken slib uit de bezinkingstank wordt naar de slibstockagetank gepompt. Hier wordt het slib enerzijds terug naar de opslagtank voor ruwe mest gepompt (om nadien samen met de ruwe mest te scheiden), anderzijds wordt het slib gebruikt als bemesting in de landbouw overeenkomstig het mestdecreet.

Opslagbekken effluent

Via een overloop komt het effluent terecht in een opslagtank (4190 m³).

Het effluent is echter niet loosbaar en dient overeenkomstig de MAP-reglementering opnieuw op het land te worden gebracht.

Exploitant verklaart aan de PMVC dat de Bio-Armor installatie een verwerkingscapaciteit heeft van maximaal 15.000 ton/jaar. Momenteel wordt niet gevoed en is er geen output.

De stedenbouwkundige vergunning voorziet in de aftopping van een opslagbassin.

Exploitant verklaart aan de PMVC dat dit geen problemen naar de technische werking van de installatie met zich meebrengt.

Na de bespreking in de Provinciale Milieuvergunningscommissie heeft de exploitant er terecht op gewezen dat hij eerst het huidige effluentbekken zou moeten kunnen ledigen om vervolgens de aanpassingswerken ingevolge de nieuwe stedenbouwkundige vergunning te kunnen uitvoeren.

Heel wat Bio-Armor installaties werden reeds in het verleden vergund door de deputatie. De goede operationele werking van dit type installatie is intussen gekend. In navolging van de reeds vergunde Bio-Armor-installaties, mag worden gesteld dat de door LNE - afdeling milieuvergunningen - vooropgestelde bijzondere voorwaarden volstaan om het beoogde doel te bereiken en te voldoen aan de door Vlarem gestelde eisen.

Water

De inrichting is volgens een goedgekeurd zoneringsplan van Pittem gelegen in een een individueel te optimaliseren buitengebied.

Het huishoudelijk afvalwater is afkomstig van woonactiviteiten van een woning die volledig losstaat van de uitbating en heeft een biologisch afbreekbare organische belasting van minder dan 20 inwonersequivalenten (IE). Het lozen van dit type huishoudelijk afvalwater is door een Vlaremwijziging dd. 1/08/2008 niet langer indelingsplichtig en wordt dus niet meer verder beoordeeld. Exploitant wordt erop gewezen dat de lozing echter wel dient te voldoen aan de voorwaarden van Vlarem II, afdeling 6.2.2. voor niet ingedeelde inrichtingen.

Er wordt geen bedrijfsafvalwater geproduceerd. Het effluent is niet loosbaar en dient overeenkomstig de mestwetgeving opnieuw op het land te worden gebracht.

Het hemelwater wordt niet op de openbare riolering geloosd, maar wordt gedeeltelijk (0 m³) opgevangen in een regenwaterput voor hergebruik. Het is onduidelijk voor welke doeleinden dit regenwater in de inrichting zal worden aangewend. Exploitant wordt erop gewezen dat regenwater maximaal moet worden ingezet voor laagwaardige toepassingen. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Bodem

Het effluent wordt opgeslagen in een lagune. Volgens de gegevens in het aanvraagdossier kan het effluent niet in de bodem en/of het grondwater sijpelen. Tijdens het verwerkingsproces treden geen lozingen op.

Omdat het hier gaat om een bedrijf met meer dan 1000 m³ dierlijke mest die als losgekoppeld van de veehouderij dient beschouwd te worden, moeten conform art.

5.28.2.3.§5 van VLAREM II waarnemingsbuizen (peilputten) op oordeelkundige wijze worden aangebracht. Ook het effluentbekken valt hieronder. De uitvoeringsplannen en de boorverslagen van de waarnemingsbuizen of controle-inrichtingen moeten ter beschikking gesteld worden van de afdeling milieuvergunningen. Binnen de 4 maand na het verkrijgen van de vereiste vergunningen dienen de nodige gegevens inzake de peilputten overeenkomstig de bepalingen in artikel 5.9.7.1. voor overleg opgestuurd worden aan de afdeling milieuvergunningen dienst West-Vlaanderen. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Geluid

Exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie bereid te zijn één maal een akoestisch onderzoek uit te voeren eens de volledige installatie operationeel is. Gelet op het feit dat de geluidsnormen vanaf 1/03/2009 versoepeld zijn in agrarisch gebied;

Gelet op het feit dat in navolging van eerder vergunde installaties van het type Bio-Armor, mag worden gesteld dat dit type installatie zal kunnen voldoen aan de door Vlarem gestelde eisen;

Exploitant geeft bovendien blijk tegemoet te willen komen aan de eisen van de omwonenden.

Het uitvoeren van één akoestisch onderzoek eens de volledige installatie operationeel is, wordt als voldoende beschouwd. De mestscheider mag slechts werken tussen 7 u en 19 u, tenzij het akoestisch onderzoek bevestigt dat aan de geldende geluidsnormen kan worden voldaan. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Afwijkingen:

Er wordt een afwijking gevraagd op **art. 5.28.3.4.1, §1, 1°** van Vlarem II (het laden en lossen van de mest gebeurt in afgesloten ruimten). De aan- en afvoer van de mest zal gebeuren met een gesloten tankwagen en met een losdarm voorzien van snelkoppelingen. Tevens wordt een afwijking gevraagd met betrekking tot het plaatsen van een zure wasser. De losplaats wordt verhard met een ondoordringbare betonlaag en zal worden voorzien van een afloop naar een morsput.

Exploitant wordt erop gewezen dat deze afwijking uitsluitend betrekking heeft op de aanvoer van vloeibare dierlijke mest. Voor vaste stoffen geldt deze afwijking niet. m.b.t. het laden en lossen.

Er wordt een afwijking gevraagd op **art. 5.28.3.4.1, §1, 3°** en **art. 5.28.2.3. §2b** van Vlarem II voor de verplichte overkapping van de mestverwerkingsoperaties, meer bepaald de overkapping van de biologische reactor én de afdekking van de bezinkingstank, slibopvangtank en de opslagtank voor effluent. De emissie van ammoniak of andere componenten die aanleiding kunnen geven tot geurhinder, is volgens de gegevens in het aanvraagdossier tot een minimum beperkt dankzij de fijnbellige beluchting. Het effluent is geurvrij en vrij van ammoniak of andere componenten die aanleiding kunnen geven tot geurhinder.

Er wordt ook een afwijking gevraagd om geen geijkte weegbrug te moeten voorzien, zoals bepaald in **art. 5.28.3.2.1, §2** van Vlarem II. Het gebruikmaken van debietmeters voor het bepalen van de aan- en afvoer is een alternatief voor de geijkte weegbrug.

Er wordt tenslotte een afwijking gevraagd op **art. 5.28.3.2.2. §2** van Vlarem II met betrekking tot de verplichting om van elke vracht een fosfaat- en stikstofanalyse uit te voeren. Gezien de grote kosten die deze analyses met zich meebrengen, wenst exploitant via het meetprotocol dat dient te worden opgesteld in het kader van de nutriëntenbalans, een alternatief analyseschema voor te stellen, waarbij analyses gebeuren op mengstalen genomen van verschillende vrachten afkomstig van 1 inrichting.

Voormelde afwijkingsaanvragen liggen in de lijn van de tientallen beslissingen inzake Bio-Armor installaties, die in het verleden door de deputatie werden genomen en de Ministriële afwijkingen die hieromtrent in het verleden werden toegestaan. Het procédé is gekend en gelijkaardige installaties tonen aan dat geen noemenswaardige geurhinder wordt veroorzaakt.

Exploitant dient echter wel alle nodige voorzieningen te treffen om de lucht vanuit de ontvangstloods te centraliseren, inclusief de vrijgekomen lucht uit de ontvangststank voor ruwe mest. Deze voorzieningen garanderen dat bij eventuele geurhinder gemakkelijk kan worden aangesloten de nodige filters.

Er mag worden gesteld dat met het verlenen van de gevraagde afwijkingen de goede operationele werking van de installatie niet in het gedrang komt en dat milieuhinder beperkt blijft, mits het opleggen van bijzondere voorwaarden. Voormelde afwijkingen kunnen aldus worden toegestaan.

De deputatie heeft net kennis genomen van een recent MB inzake soortgelijke mestverwerkingsinstallatie te Kanegem (Tielt). Dit betrof een Bio-armor voor 25.000 ton/j op, met dichtste vreemde woning op zowat 100 m. Minister heeft de milieutechnische voorwaarden van deputatie (die identiek zijn aan wat hier opgelegd wordt) zonder meer bevestigd, m.i.v. voormelde afwijkingen op de sectorale Vlare II-norm.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Leiebekken.

Volgens het aanvraagdossier zal de bijkomende verharde oppervlakte 360 m² bedragen. Er wordt een regenwateropvang voorzien van 20 m³, wat voldoende is voor een oppervlakte van 450 m².

Gelet op de ligging van de inrichting en de voorziene regenwateropvang, wordt er geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Conclusie

Exploitant moet ernaar streven om de mogelijke hinder voor de omgeving zoveel mogelijk te beperken. Voorliggende aanvraag betreft echter een relatief kleinschalige installatie. Om die reden worden de bijkomende voorwaarden zoals voorgesteld in het advies van het College van Burgemeester en Schepenen, niet volledig overgenomen, maar aangepast aan het niveau van de installatie en de impact die van dergelijke installatie te verwachten valt.

De tientallen milieuvergunningen die voor dit type installatie in het verleden werden verleend en de positieve ervaringen met dit type mestverwerking, impliceren dat voorliggende aanvraag gunstig kan worden geadviseerd.

Overwegende dat de tijdens het openbaar onderzoek uitgebrachte bezwaren en opmerkingen als volgt kunnen worden geëvalueerd : er wordt tegemoet gekomen aan de bezwaren door het opleggen van de nodige voorwaarden;

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: de inrichting voldoet aan de afstandsregels; de exploitant wil een akoestisch onderzoek doen als het systeem operationeel is; de klagers wonen zelf zonevreedemd zodat van hen een grotere tolerantie kan verwacht worden; de exploitant heeft 32.210 kg N op overschot; 5200 ton gebeurt via eigen input; er zijn 2,76 transporten per dag; bij een gemiddelde van 25 ton/vracht zijn er 392 vrachten per jaar; voor de dikke fractie zijn er 75 vrachten per jaar; het effluent wordt meegenomen door de aanvoerder; de verkeersader Kortrijk-Brugge ligt vlakbij; er is 35% eigen input, 25% via landelijke wegen en 40% via grotere wegen; de centrifuge is ingekapseld met isolatieschuim; de bouwwerken werden niet uitgevoerd conform de vergunning; daarom wordt het groenscherm uitgebreid om de hinder te beperken tov de burelen; er wordt gestuurd om de mestscheiden langere periodes te laten draaien; er wordt gekeken naar het nachttarief; de dikke fractie wordt afgedekt afgevoerd; de eigen input wordt met 10 ton aangevoerd, de rest met 25)30 ton; de afkapping van het opslagbassin geeft geen problemen naar technische werking van de installatie; momenteel wordt er niet gevoed en is er geen output; de bio-armor is aangekocht op 12.000; er zit 15% dikke fractie in; er is dus verwerking van 15.000 ton;

Overwegende dat de elementen aangebracht door de omwonenden, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: de grieven kunnen onderverdeeld worden in 4 categorieën nl ligging, uitbating, hinder,

waarde omliggende goederen; er is hinder door de mestscheider 's nachts; er werd klacht ingediend bij de politie; de mestscheider is onvoldoende geïsoleerd; de dikke fractie moet in de loods worden geladen; de foto's bewijzen het tegendeel; er zijn 273 extra transporten voor aanvoer van ruwe mest; 30 m³ is een transport van 30 ton; maar sommige transporten gebeuren door tractoren; er wordt gevraagd de exploitatie niet uit te oefenen tot alle stedenbouwkundige vergunningen uitgevoerd zijn; dan pas kan er met de exploitatie begonnen worden;

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, 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 De heer COLPAERT EDDY, wonende te Verhulstenstraat 2 8740 Pittem wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Verhulstenstraat 2 te Pittem,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
PITTEM 1 AFD (PITTEM)	D	0677/F
PITTEM 1 AFD (PITTEM)	D	0705/L
PITTEM 1 AFD (PITTEM)	D	0705/S

met als voorwerp : een varkenshouderij en mestverwerkingsinstallatie te veranderen door

- uitbreiden met 2798 m³ mest, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 15.000 ton/jaar, transformator 300 kVA
- verminderen met lozing HA 160 m³/j, surpressor 30 kW, opslag 960 kg of 1200 l methanol, opslag 2100 kg of 2000 l azijnzuur,
- wijzigen mestverwerkingsinstallatie van Trevi naar Bio-Armor
- verplaatsen transformator 100 kVA, 200 l antischuimmiddel

tot een varkensfokkerij met 250 zeugen, 5 beren, 2399 mestvarkens, 10.078 m³ mest, mestverwerking Greenfield, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 15.000 ton/jaar, vast opgestelde motoren mestscheider 17,2 kW en turbines 66 kW, 19.800 l mazout + 1 verdeelslang, stallen 13 voertuigen, transfo 100 kVA, transfo 300 kVA, stroomgroep 100 kW, 200 l antischuim, grondwaterwinning 20 m³/d en 6984 m³/j in het Ieperiaan zand

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.2	Afvalwater en koelwater: het lozen van niet in de rubrieken 3.3 en 3.6 begrepen huishoudelijk afvalwater: (Totale eenheden: -160 kubieke meter per jaar)	3		0	N		N	
9.4.1.c.2	Varkens: varkensstal: met inbegrip van de installaties voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijk afval eigen aan de inrichting: in een agrarisch gebied: met plaatsen voor meer dan 1.000 varkens ouder dan 10 weken (Totale eenheden: -1 Stuks (aantal))	1	A L L R	0	N		N	
12.2.1	Electriciteit: Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van (De transformatoren, vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in onderhavige rubriek 12.2.) 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 300 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
12.2.1	Electriciteit: Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van (De transformatoren, vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in onderhavige rubriek 12.2.) 100 kVA tot en	3		0	N		N	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
	met 1.000 kVA (Totale eenheden: 100 kilo Volt-Ampere)							
16.3.1.1	Gassen: Koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioning-installaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van: 5 kW t.e.m. 200 kW (Uitz.: installaties van rubriek 15.5 en 19.8 zijn niet ingedeeld in rubriek 16.3) (Totale eenheden: -30 kilo watt)	3		0	N		N	
17.3.2.2	Gevaarlijke stoffen: niet onder 17.2 en 17.4 vallende inricht. of opslagplaatsen: inricht. voor de opslag voor zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een opslagcap. van > 100 kg tem 1 ton (Totale eenheden: -960 kilogram)	2		0	N		N	
17.3.3.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke en irriterende stoffen, met totaal inhoudsvermogen van: a) meer dan 10.000 kg t.e.m. 50.000 kg, in industriegebied b) meer dan 1.000 kg t.e.m. 50.000 kg, volledig of gedeeltelijk in ander gebied (Totale eenheden: -2100 kilogram)	2		0	N		N	

17.3.4.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor licht ontvlambare vloeistoffen, met een totaal inhoudsvermogen van: a) meer dan 1.000 l t.e.m. 30.000 l, gelegen in industriegebied b) meer dan 500 l t.e.m. 30.000 l, gelegen in gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: -1200 liter)	2		0	N		N	
17.3.6.1.b	Gevaarl. stoffen: opslagplaatsen vr vloeistoffen met ontvlammingspunt > 55°C en < 100°C, (uitz. deze onder rubriek 48), met tot. inhoudsverm.: 100 l tem 20.000 l voor andere dan sub a) bedoelde inrichtingen (Totale eenheden: - 2000 liter)	3		0	N		N	
17.3.7.1	Gevaarlijke stoffen: opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt > 100° C (uitgez. deze bedoeld onder rubriek 48), met een tot. inhoudsvermogen van: 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 200 liter)	3		0	N		N	
28.2.c.2	Mest of meststoffen: opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5.000 m3 (Totale eenheden: 2798 kubieke meter)	2	L L	0	N		N	

28.3.b	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt met uitzondering van deze bedoeld in rubrieken 9.3 t.e.m. 9.8 met een bewerkings of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van 1000 ton tot en met 25000 ton mest (Totale eenheden: 15000 Ton)	1	A L R	0	N		N	
31.1.2	Motoren (machines) met inwendige verbranding: Vast opgestelde motoren met totaal nominaal vermogen van: a) meer dan 300 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een industriegebied; b) meer dan 100 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een gebied ander dan industriegebied. (Totale eenheden: 100 kilo watt)	2		1	N		N	
31.1.2	Motoren (machines) met inwendige verbranding: Vast opgestelde motoren met totaal nominaal vermogen van: a) meer dan 300 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een industriegebied; b) meer dan 100 kW t.e.m. 500 kW, gelegen in een gebied ander dan industriegebied. (Totale eenheden: 83,2 kilo watt)	2		1	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.2	huishoudelijk afvalwater	-160 kubieke meter per jaar
9.4.1.c.2	mestverwerking Trevi	-1 Stuks (aantal)
12.2.1	transformatoren	300 kilo Volt-Ampere
12.2.1	transformatoren	100 kilo Volt-Ampere
16.3.1.1	surpressoren	-30 kilo watt
17.3.2.2	methanol	-960 kilogram
17.3.3.2	azijnzuur	-2100 kilogram
17.3.4.2	methanol	-1200 liter

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.6.1.b	azijnzuur	-2000 liter
17.3.7.1	antischuimmiddelen	200 liter
28.2.c.2	morsput	10 kubieke meter
28.2.c.2	effluent	4190 kubieke meter
28.2.c.2	slibstockagetank	763 kubieke meter
28.2.c.2	slib en effluent	468 kubieke meter
28.2.c.2	dunne fractie	560 kubieke meter
28.2.c.2	dikke fractie	1000 kubieke meter
28.2.c.2	ruwe mest	187 kubieke meter
28.2.c.2	mest (mestverwerking)	-4380 kubieke meter
28.3.b	mestverwerkingssysteem type Bio Armor	15000 Ton
31.1.2	stroomgroepen	100 kilo watt
31.1.2	turbines	66 kilo watt
31.1.2	centrifuge	17,2 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een varkens- en rundvee- en kippenfokkerij met :

- stallen voor het houden van max. 2.399 mestvarkens, 5 beren en 250 zeugen
 - mestverwerking Greenfield
 - 2 transformatoren: 300 kVA en 100 kVA
 - stalplaats voor 13 voertuigen en/of aanhangwagens
 - 19.400 l mazoutopslag
 - 1 verdeelslang
 - 200 l antischuimmiddel
 - 10.078 m³ dierlijke mestopslag (2.900 m³ in de stallen, 187 m³ ruwe mest, 1.000 m³ dikke fractie, 560 m³ dunne fractie, 468 m³ in bezinkingstank, 763 m³ in slibopvangtank, 4.190 m³ effluent en 10 m³ morsputten)
 - mestverwerkingsinstallatie Bio Armor met een max. verwerkingscapaciteit van 15.000 ton per jaar (omvattende: mestscheider (centrifuge Westfalia) en biologische zuivering)
 - vast opgestelde motoren: mestscheider 17,2 kW en turbines 66 kW
 - stroomgroep 100 kW
 - grondwaterwinning max. 20 m³/dag en max. 6.984 m³/jaar
- kenmerken:
- aard van de winning: verbuisde boorputten en steenput
- aantal: 2 verbuisde boorputten en 1 steenput
- diepte: 9 m (BP1), 7 m (BP2) en 5 m (S)
- watervoerende laag: Ieperiaan Zand
- HCOD – code: 0800
- Gebruik: drinkwater dieren en reinigingsdoeleinden

Artikel 2

§ 1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 200 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996, een bouwvergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de bouwvergunning niet is verleend.

In afwijking van het bepaalde § 1 wordt de aanvangsdatum van de milieuvergunning in dat geval verdaagd tot de dag dat deze bouwvergunning definitief is verworven.

§ 3. Wordt de in § 2 bedoelde bouwvergunning geweigerd, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege op de dag van de weigering van de bouwvergunning in laatste aanleg.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

1. **die aanvangt op** 26/03/2009 behoudens wanneer :

- a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omdat de bouwvergunning, vereist krachtens artikel 42 van het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996, op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend; de exploitant dient de datum waarop de bouwvergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;
- b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, § 3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;

2. **die eindigt op** 26/05/2025, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 26/05/2005, verleend door de deputatie, behoudens wanneer :

- de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1. a), later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere in gebruikname naar later verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).

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
- 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
- V35: Elektriciteit:
Hoofdstuk 5.12
- V66A Verwerking van dierlijke mest:
Afdeling 5.28.3
- V69: Motoren met inwendige verbranding:
Hoofdstuk 5.31

Bijzondere voorwaarden

- Exploitant mag de exploitatie van de mestverwerkingsinstallatie pas aanvatten na het beëindigen van de uitvoering van de werken zoals voorzien in de stedenbouwkundige vergunning; teneinde de werken zoals thans stedenbouwkundig vergund te kunnen uitvoeren wordt wel toelating gegeven om het effluentbekken eerst te ledigen.
- Hemelwater dient prioritair en maximaal gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen zoals reiniging, beregening en sanitaire doeleinden;
- Voorkomen van geurhinder
 - o Om geurhinder te beperken moet ten allen tijde met gesloten deuren gewerkt worden;
 - o Dikke fractie dient geladen te worden binnen in de loods en afgedekt afgevoerd te worden; de dikke fractie wordt bij voorkeur onmiddellijk afgevoerd in een gesloten container. Indien in geval van overmacht opslag op het bedrijf noodzakelijk blijkt, gebeurt dit conform de voorschriften voor de opslag van vaste mest zoals beschreven in Vlarem (afdeling 5.9) met als bijkomende voorwaarde dat de opslag gebeurt in een afgesloten ruimte.
 - o De exploitant houdt een dagboek bij met meteorologische gegevens en de vastgestelde problemen m.b.t. geurhinder en de remediërende maatregelen die genomen zijn. Dit dagboek wordt op de inrichting ter beschikking gehouden van de toezichthoudende instanties.
 - o Alle voorzieningen dienen getroffen te worden om de lucht vanuit de ontvangstloods (inclusief vrijgekomen lucht uit de ontvangsttank ruwe mest) te centraliseren, zodat bij eventuele geurhinder gemakkelijk kan worden aangesloten op de nodige filters;
- De installatie van een weegbrug ter plaatse is niet nodig. Deze kan vervangen te worden door een geijkte debietmeter of een attest van een weegbrug in de nabije omgeving;
- Bijkomende gegevens inzake bodembescherming mestopslag
Binnen de 4 maand na het verkrijgen van de vereiste vergunning(en) dienen de nodige gegevens overeenkomstig de bepalingen in artikel 28.2.3. § 5-8 voor overleg opgestuurd te worden aan Afdeling Milieuvergunningen dienst West-Vlaanderen, Koning Astridlaan 29 bus7, 8200 Sint-Michiels.

- Conform art. 5.28.3.4.1§1,3° van Vlarem II kan worden afgeweken van de verplichting tot afdekken van de nitrificatie- en denitrificatiebekkens op voorwaarde dat de processen via een computergestuurd systeem op regelmatige basis worden opgevolgd en indien nodig worden bijgestuurd om een goed verloop van deze processen ten allen tijde te kunnen garanderen;
- Conform art. 5.28.3.4.1§1,° van Vlarem II kan afgeweken worden van de plaatsing van een zure wasser;
- Conform art. 5.28.2.3 §2 b) van Vlarem II kan worden afgeweken van de verplichting tot het overdekken van de nabezinker en het effluentbekken op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof lager is dan 1 kg NH₄-N per 1000 l;
- Conform art. 5.28.3.4.1§.1. van Vlarem II kan worden afgeweken van de verplichting tot het lossen in een gesloten loads mits volgende voorwaarden:
 - o De gesloten tankwagen, die buiten het gebouw wordt opgesteld op een verharde ondergrond, wordt aangesloten op een afgesloten aanvoerdarm van de eveneens afgesloten voorraadtank; Deze aanvoerdarm beschikt over een vloeistofdichte snelkoppeling die op de vrachtwagens past;
 - o Om te lossen worden de kleppen van de aanvoerdarm, mestkelder en de vrachtwagen geopend zodat één gesloten lossysteem wordt bekomen (een dubbel klepsysteem);
 - o Na het lossen wordt de mestdarm onder hoge druk leeggeblazen;
 - o 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;
 - o 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.
 - o Er worden de nodige voorzieningen getroffen opdat eventueel gemorste mest kan worden opgevangen en terug in de bestaande mestopslag terechtkomt. De exploitant neemt alle noodzakelijke maatregelen teneinde te voorkomen dat reinigingswater, percolaat of mest kan terechtkomen op de bodem en zeker niet in de afvoeren die bestemd zijn voor de afvoer van hemelwater.
- Conform art. 5.28.3.2.2.§.2 kan worden afgeweken van de verplichting om van elke vracht (aangevoerde dierlijke mest) een N- en P₂O₅ analyse te laten uitvoeren waarbij de exploitant het analyseschema bepaalt in het meetprotocol i.h.k.v. de nutriëntenbalans. Voor de gewijzigde toestand dient nog een aangepast meetprotocol ingediend te worden.
- De geproduceerde dunne en dikke fractie dienen te worden afgezet conform de afzet- en vervoersreglementering zoals bepaald in het mestdecreet;
- Geluid
 - o Er mag dierlijke mest aangevoerd en afgevoerd worden tussen 7 u en 19 u;
 - o Exploitant voert een akoestisch onderzoek uit na het opstarten van de installatie;
 - o De mestscheider mag slechts werken tussen 7 u en 19 u tenzij uit het akoestisch onderzoek blijkt dat aan de geldende geluidsnormen kan worden voldaan.

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 (VLAREM II, Belgisch Staatsblad dd. 31 juli 1995), gewijzigd bij besluit van 6 september 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 3 juni 1997, bij besluiten van 17 december 1997, bij besluit van 24 maart 1998, bij besluit van 6 oktober 1998, bij besluit van 19 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 3 maart 2000, bij besluit van 17 maart 2000, bij besluit van 17 juli 2000, bij besluit van 13 oktober 2000, bij besluit van 19 januari 2001 bij besluiten van 20 april 2001, bij besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 18 januari 2002, bij besluit van 25 januari 2002, bij besluit van 31 mei 2002, bij besluiten van 14 maart 2003, bij besluit van 21 maart 2003, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 5 december 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004, het besluit van 2 april 2004, bij besluit van 26 maart 2004 en bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 7 januari 2005, bij besluit van 22 juli 2005, bij besluit van 27 januari 2006, bij besluit van 15 september 2006, bij de besluiten van 8 december 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 22 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007, bij besluit van 14 december 2007, bij besluit van 21 maart 2008, bij besluit van 7 maart 2008, bij besluit van 9 mei 2008, bij besluit 6 juni 2008 en bij besluit 19 september 2008.

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.

Brugge, de 26/03/2009

Waren aanwezig: de HH. Paul BREYNE, Gouverneur-voorzitter; de Heer Jan DURNEZ, de heer Patrick VAN GHELUWE, de heer Dirk DE FAUW, mevrouw Marleen TITECA-DECRAENE, de heer Gunter PERTRY, de heer Bart NAEYAERT, leden; de Heer Hilaire OST, Provinciegriffier

De provinciegriffier,

De provinciegouverneur-voorzitter,

Hilaire Ost

Paul Breyne

AANDACHT !

Ingevolge de koppeling van de bouw- aan de milieuvergunning vervalt de krachtens het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996, verleende bouwvergunning in geval onderhavige milieuvergunning in beroep zou worden geweigerd, op de dag van de definitieve weigering van de milieuvergunning.

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 (4^{de} + 6^{de} 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.