



directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van
15 september 2011

Besluit van de Deputatie

aanwezig
Denys André,
gouverneur-voorzitter

kenmerk
betreft

M03/45061/3/1/A/4/WV/KVDS
**WORTEGEM-PETEGEM - VAN DE POPULIERE CARLOS
- GEMENGDE VEEHOUDERIJ (VARKENS EN
RUNDEREN)**

Vercamer Alexander
De Buck Marc
Hertog Peter
Dauwe Jozef
Couckuyt Eddy
Bruggeman Hilde

verslaggever

Aanvraag voor het verder exploiteren en veranderen van de
inrichting (K1), definitieve vergunning na proef
Jozef Dauwe

leden

De Deputatie,

De Smet Albert,
provinciegriffier

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning,
met latere wijzigingen;

dossiernummer:
1106451

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen
inzake milieubeleid, met latere wijzigingen;

zittingnummer:
266

Gelet op het decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk
milieu van 21 oktober 1997, met latere wijzigingen;

termijn:
11 november 2011

Gelet op het decreet betreffende het integraal waterbeleid van
18 juli 2003;

Gelet op artikel 57§2 van het Provinciedecreet van 9 december 2005;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering,
houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de
milieuvergunning (Vlarem I), met latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering
houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II),
met latere wijzigingen;

Gelet op de volgende, lopende vergunningen in verband met het
exploiteren van deze hinderlijke inrichting:

- het besluit van de Bestendige Deputatie van 16 juli 1992 voor het
uitbreiden van een landbouwbedrijf met de opslag van 1.349 m³ dierlijke mest
en weigering van de uitbreiding tot 130 runderen en 1.342 varkens (voor een
termijn tot en met 31 augustus 2011);

./...

- het besluit van de Minister van 21 oktober 1994 voor het exploiteren van een landbouwbedrijf met 94 runderen, 400 mestvarkens, 50 zeugen, en de opslag van 13.000 liter mazout (voor een termijn tot en met 1 augustus 2014);

- het besluit van de Raad van State van 23 november 2000, houdende vernietiging van het besluit van de Minister van 21 oktober 1994 houdende gedeeltelijke weigering van de milieuvergunning en stilzwijgende vergunning voor wat betreft het door de deputatie geweigerde gedeelte van de gevraagde vergunning (voor een termijn tot en met 1 augustus 2014);

- het besluit van het College van Burgemeester en Schepenen van 16 februari 1998 voor het exploiteren van een grondwaterwinning (voor een termijn tot en met 15 februari 2018);

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 3 juli 2009 ingediend door de heer Van De Populiere Carlos, Groenstraat 20 te 9790 Wortegem-Petegem, voor het verder exploiteren en veranderen van een gemengde veehouderij, gelegen aan de Groenstraat 20 te 9790 Wortegem (Wortegem-Petegem), op de percelen, kadastraal bekend onder Wortegem-Petegem, afdeling 1, sectie B, perceelnummers 373/c, 374, 379/f, en afdeling 2, sectie A, perceelnummer 640/a, met als voorwerp: 9.5.c.2, 15.1.1, 17.3.6.1.b, 17.3.7.1, 17.3.9.1, 17.4, 19.6.2.a, 28.2.c.1, 45.14.3, 53.8.2;

Gelet op de aangetekende brief van 14 juni 2009, waarmee 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 van 20 september 2009, houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen, waaruit blijkt dat er één bezwaarschrift werd ingediend; de hierin aangehaald; de hierin aangehaalde argumenten kunnen als volgt samengevat worden:

- Hinder van ammoniakgeur, wellicht zonder afdoende filtering of gebrekkige verluchting;
- De varkenshouderij is gevestigd op minder dan 100 meter van de dichtstbijgelegen private woning en palend aan een woonuitbreidingsgebied;
- De exploitant houdt zich niet aan de wetgeving, voldoende stavingstukken voorbij jaren: lozen van mest in grachten, uitrijden van mest in verboden periodes, uitrijden van mest op weiland zonder inwerking;
- Algemene huishouding en hygiëne op het landbouwbedrijf zijn ondermaats;
- Vrees dat de exploitant de nieuw opgelegde maatregelen naast zich neer zal leggen;
- Mestopslagcapaciteit van de bestaande mestputten onder de bestaande varkensstallen is verschillend van de hoeveelheden op de nieuwe plannen. Er is dus vrees voor een gebrek aan mestopslagcapaciteit;

./...

- Hinder van ongedierte (vliegen);
- Er wordt gevraagd de vergunningsaanvraag ongunstig te adviseren en na het beëindigen van de huidige vergunning dient een evaluatie uitsluitsel te geven over een eventuele nieuwe verlenging van de milieuvergunning. Desgevallend voor een kortere periode van 5 jaar.

Gelet op het ontbreken van advies van het College van Burgemeester en Schepenen van Wortegem-Petegem;

Gelet op het gunstig advies van 8 juli 2011 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE);

Gelet op het gunstig advies van 6 juli 2011 van het Intern Verzelfstandigd Agentschap, Vlaamse Milieumaatschappij, Afdeling Operationeel Waterbeheer (afgekort VMM-Afdeling Operationeel Waterbeheer);

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Ruimte en Erfgoed, Afdeling Oost-Vlaanderen (afgekort IVA-RE);

Gelet op het gunstig advies van 8 juli 2011 van de provinciale milieudeskundige, voor een termijn van 20 jaar vanaf de datum van de initiële proefvergunning, zijnde vanaf 12 november 2009, dus tot en met 11 november 2029;

Gelet op de volgende vaststellingen door de Provinciale Milieuvergunningscommissie: "De plaatsvervangend voorzitter licht de adviezen en het openbaar onderzoek toe.

LNE stelt voor om het herstel van de betonverharding aan de achterzijde van het bedrijf als voorwaarde op te leggen.
De commissie gaat hiermee akkoord.";

Gelet op het horen door de Provinciale Milieuvergunningscommissie van de vertegenwoordiging van de exploitant die kennis neemt van de vaststellingen van de commissie en bij dit horen inzonderheid de volgende elementen vermeldt: *Er worden foto's en een analyseverslag van het grondwater aan het dossier toegevoegd. Op de foto's is duidelijk te zien dat de plaats waar de verharding moet komen reeds werd uitgegraven. Dit gebeurde op 19 juli 2011, maar wegens de aanhoudende regen kon de verharding zelf nog niet aangebracht worden, dit zal in de loop van deze week gebeuren.*

Gelet op het gunstig advies van 26 juli 2011 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (afgekort PMVC), voor een termijn van 20 jaar vanaf de datum van de initiële proefvergunning, zijnde vanaf 12 november 2009 januari 2008, dus tot en met 11 november 2029, onder dezelfde voorwaarden als in de initiële vergunning van 12 november 2009 en met enkele bijkomende aandachtspunten en één bijzondere voorwaarde;

./...

Overwegende dat wat de aanvraag betreft, het volgende kan gesteld worden:

Het bedrijf is vergund voor een varkensstal met plaatsen voor 225 zeugen en 1.575 'andere' varkens en een rundveestapel met plaatsen voor 94 runderen, de respectievelijke opslag van 1.349 m³ dierlijke mest, 13.0000 liter mazout, 250 m³ groenvoeder en een grondwaterwinning voor het oppompen van maximum 2.808 m³/jaar water in het leperiaan.

Met de initiële aanvraag beoogde de exploitant in hoofdzaak de omvorming van 225 zeugen naar 562 mestvarkens en het uitbreiden van de rundveestapel tot 150 stuks. De uitbreiding gebeurt in de bestaande stallen. Een aantal stallen zijn nog in opbouw. De stalleninrichting wordt hierbij aangepast. In de toekomst zullen NER's aangekocht worden.

Er werd ook een vroegtijdige hernieuwing aangevraagd omwille van de investering en de geplande overname door de zoon binnen enkele jaren.

De volgende toestand wordt beoogd:

Stal-bezetting	Vergunde situatie	Gevraagde situatie	Aangepaste situatie – na 03/09/2009 inzake mestkelders
Stal 1	540 'andere' varkens 450 m ³ mengmest	576 'andere' varkens 540 m ³ mengmest	576 'andere' varkens 557 m ³ mengmest
Stal 2 + stal 3	545 'andere' varkens 450 m ³ mengmest	450 'andere' varkens 540 m ³ mengmest	450 'andere' varkens 562 m ³ mengmest
Stal 4	290 'andere' varkens 100 m ³ mengmest	473 'andere' varkens 475 m ³ mengmest	473 'andere' varkens 177 m ³ mengmest
Stal 5	65 zeugen	370 'andere' varkens 360 m ³ mengmest	370 'andere' varkens 226 m ³ mengmest
Stal 6	20 runderen 1-2 jaar 20 m ³ mengmest	268 'andere' varkens 225 m ³ mengmest	268 'andere' varkens 228 m ³ mengmest
Stal 9	160 zeugen 90 m ³ mengmest	11 zoogkoeien 27 runderen 1-2 jaar 4 'andere' runderen 360 m ³ mengmest	11 zoogkoeien 27 runderen 1-2 jaar 4 'andere' runderen 323 m ³ mengmest
Stal 7	40 zoogkoeien 40 m ³ mengmest	28 zoogkoeien 11 runderen 0-1 jaar	28 zoogkoeien 11 runderen 0-1 jaar
Stal 8	20 runderen 0-1 jaar 35 m ³ mengmest 14 runderen 1-2 jaar 45 m ³ mengmest 200 mestvarkens 79 m ³ mengmest	39 runderen 0-1 jaar 24 runderen 1-2 jaar 6 'andere' runderen 100 m ³ mestopslag	39 runderen 0-1 jaar 24 runderen 1-2 jaar 6 'andere' runderen 83 m ³ mestopslag
Berging naast woning	40 m ³ mengmest	--- (opvang huishoudelijk afvalwater)	--- (opvang huishoudelijk afvalwater)
Aardappelloods	---	3 landbouwvoertuigen	3 landbouwvoertuigen
Mestvaalt	---	300 m ³ vaste mest	300 m ³ vaste mest
Mestsilo	---	412 m ³ mengmest	412 m ³ mengmest
Totaal	225 zeugen 1.575 'andere' varkens 40 zoogkoeien 34 runderen 1-2 jaar	2.137 'andere' varkens 39 zoogkoeien 51 runderen 1-2 jaar 50 runderen 0-1 jaar	2.137 'andere' varkens 39 zoogkoeien 51 runderen 1-2 jaar 50 runderen 0-1 jaar

./...

	20 runderen < 1 jaar 1.349 m ³ mengmest	10 'andere' runderen 3.012 m ³ mengmest 300 m ³ vaste mest	10 'andere' runderen 2.568 m ³ mengmest 300 m ³ vaste mest
--	---	--	--

Overwegende dat wat de planologische aspecten betreft, het volgende kan gesteld worden:

De inrichting is volgens het gewestplan 'Oudenaarde' gelegen in een landschappelijk waardevol agrarisch gebied, palend aan een woonuitbreidingsgebied en op een afstand van circa 175 m van een woongebied ander dan woongebied met landelijk karakter. De inrichting is ook gelegen op zowat 400 m van een natuurgebied en bovendien op ongeveer 350 meter van het habitatrichtlijngebied 'Bossen van de Vlaamse Ardennen en andere Zuidvlaamse bossen' (gebiedscode BE2300007) en op 400 m het VEN-gebied nr. 240 Het Bouvelobos.

De onmiddellijke omgeving is matig bebouwd, in een straal van 100 m rondom de perceelsgrenzen staan 9 vreemde woningen.

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

Overwegende dat wat de milieuhygiënische aspecten betreft, het volgende gesteld werd; dat dit als volgt beoordeeld wordt:

** Opvang en gebruik van hemelwater*

Het hemelwater afkomstig van het dak van de bedrijfsgebouwen dient opgevangen te worden in een hemelwaterput(ten) van minstens 76.000 l. Het opgevangen hemelwater wordt maximaal aangewend en minstens gebruikt voor de toiletspoeling en/of andere laagwaardige toepassingen (reinigen van de lokalen, ...), de reiniging van de stallen en voertuigen, als sproeiwater voor gewasbehandeling en andere laagwaardige toepassingen.

Het hemelwater wordt opgevangen in een put van 36.000 liter en 3 putten van elk 10.000 liter. Dit water wordt gebruikt voor laagwaardige toepassingen zoals het reinigen van de stallen, de gewasbehandeling en de spoeling van de toiletten.

** Visuele hinder*

Tijdens het eerstvolgende plantseizoen dient in overleg met en volgens de richtlijnen van het gemeentebestuur een winterharde en landschappelijk geïntegreerde groenaanleg gerealiseerd. Deze aanplant moet voldoende dicht zijn van structuur en bestaan uit streekeigen hoogstammige bomen, struiken en heesters.

De inrichting beschikt slechts gedeeltelijk over een groenscherm; hoewel er hier en daar reeds wat bijkomend groen werd aangeplant en er contact was met de milieudienst van de gemeente werd de exploitant aangeraden om een landschapsintegratieplan te laten opmaken in samenwerking met de landschapsarchitect van de provinciale dienst landbouw. De eerste contacten worden

.I...

binnenkort gelegd zodat tegen het plantseizoen van eind 2011 kan worden aangeplant.

** Brandveiligheid*

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

Op 1 juni werd heeft de brandweer van Oudenaarde een plaatsbezoek gebracht. Een verslag hiervan werd aan de exploitant overgemaakt en er werd een elektricien aangesteld om de onvolkomenheden aan te passen.

** Aanleg van groenvoedersilo's*

- a) De groenvoedersilo dient gebouwd te worden uit een waterdicht materiaal zodat de inhoud droog bewaard blijft.
- b) De groenvoedersilo dient goed afgedekt en steeds volledig gesloten om uitloging, geurhinder en hinder door ongedierte te voorkomen.
- c) De lozing van silosap in de bodem en in oppervlaktewater is verboden.

De groenvoedersilo's zijn uitgevoerd in beton. Voor de opvang van eventueel silosap werd een opvangput gebouwd.

Het percolaat van de opslagplaats voor vaste mest vloeit af naar de mestkelder van de achterste stal.

De betonverharding naar de achterzijde van het bedrijf vertoont barsten en een verzakking. Deze betonverharding zal worden aangepast zodat de afwatering correct kan gebeuren. De exploitant legde ter zitting van de PMVC foto's neer waaruit blijkt dat het te verhardende gedeelte reeds werd uitgegraven. De verharding zelf kon wegens aanhoudende regen nog niet aangebracht worden, maar dit zal zo spoedig mogelijk gebeuren.

** Stationair draaien van motoren*

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

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

** Tankbeurten*

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

De mazoutopslag gebeurt in twee enkelwandige bovengrondse houders. Deze bevinden zich samen met een paar olievaten van 200 liter in een gezamenlijke inkuiping. De houders werden op 23 maart 2009 gekeurd door AIB-Vinçotte en kregen een groen label. Het tanken gebeurt op een verhard oppervlak.

./...

** Grondwaterwinning*

- a) In afwijking van artikel 5.53.2.2 moet in de winningsput een rechte peilbuis worden voorzien, met een diameter van minstens 25 mm, waarin een peillood of logger kan neergelaten worden voor het meten van het grondwaterpeil.
- b) In afwijking van de artikelen 5.53.3.1 en 5.53.3.3 van VLAREM II dient elke winningsput te worden uitgerust met een debietmeter, geplaatst voor het eerste aftappunt van het gewonnen grondwater. Voor winningsputten voorzien van een pomp wordt de debietmeter geplaatst in de toezichtskamer van de pompput, voor winningsputten met een bovengrondse pomp onmiddellijk na de pomp. Maandelijks dient de tellerstand van elke debietmeter genoteerd te worden in een register.
- c) In afwijking van artikel 5.53.4.6 dient in elke winningsput minimum maandelijks het peil "in werking" en "in rust" te worden opgemeten en genoteerd in een register. Bij het peil "in werking" wordt ook het ogenblikkelijk debiet genoteerd en bij het peil "in rust" de duur van de voorafgaande rustperiode. De bovenstaande gegevens worden door de exploitant bijgehouden in een register, dat ter inzage wordt gehouden van de toezichthoudende ambtenaren. De peilmetingen van het voorbije kalenderjaar worden ook jaarlijks voor 15 maart overgemaakt aan VMM afdeling Operationeel Waterbeheer. Dit kan rechtstreeks gericht aan VMM AOW (VMM AOW Elfjulistraat 43, 9000 Gent) of via het Integraal Milieujaarsverslag.
- d) In afwijking van artikel 5.53.4.5 van VLAREM II moet de kwaliteit van het opgepompte ruwe grondwater (d.i. vóór de waterbehandeling) minstens 1 x per jaar worden geanalyseerd op de volgende parameters: pH, elektrische geleidbaarheid (in $\mu\text{S}/\text{cm}$), temperatuur, totale hardheid (in $^\circ\text{F}$), tijdelijke hardheid (in $^\circ\text{F}$), alkaliniteit t.o.v. methylooranje, alkaliniteit t.o.v. fenolftaleïne, en tevens minstens de volgende ionen (in mg/l):

Anionen :	SO_4^{2-}	NO_3^-	PO_4^{3-}	OH^-	F^-
	NO_2^-	Cl^-	CO_3^{2-}	HCO_3^-	
Kationen :	Ca^{2+}	Na^+	NH_4^+	Fe^{2+}	
	K^+	Mg^{2+}	Mn^{2+}	Fe^{3+}	

De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn; d.w.z. dat de fout op de ionenbalans maximum 5% mag bedragen. Deze fout kan als volgt berekend worden:

$$(\text{kationentotaal} - \text{anionentotaal}) / (\text{kationentotaal} + \text{anionentotaal}) < 0,05.$$

Deze analyses dienen bovendien aangevuld te worden met een onderzoek inzake de bacteriologische kwaliteit op volgende parameters: totale kiemen bij $37^\circ\text{C}/\text{ml}$, totale colibacteriën/100ml, fecale colibacteriën/100ml, fecale streptokokken/100ml.

De resultaten van de grondwateranalyse moeten voor 15 maart van het volgende kalenderjaar overgemaakt worden aan VMM afdeling Operationeel Waterbeheer. Dit kan rechtstreeks gericht aan VMM AOW (VMM AOW Elfjulistraat 43, 9000 Gent) of via het Integraal Milieujaarsverslag

- e) Om verontreiniging van de watervoerende laag te vermijden dient de winningsput binnen de maand na het verkrijgen de van de vergunning bovenaan steeds goed te worden afgesloten. In het bijzonder dient vermeden te

. / ...

worden dat verontreiniging, insijpelend regenwater, oppervlaktewater of ondiep grondwater van bovenaf in de winningsputten terechtkomt.

- f) De exploitant is verplicht een buiten dienst gestelde grondwaterwinning op te vullen wanneer deze een potentieel gevaar betekent voor de kwaliteit van het grondwater. De opvulling dient te gebeuren overeenkomstig de code van goede praktijk voor boren, exploiteren en afsluiten van boorputten voor grondwaterwinning opgenomen in bijlage 5.53.1 in Vlarem II.

Er werd een peilbuis geplaatst.

Uit de genoteerde meterstanden blijkt dat in 2010 ongeveer 4.000 m³ water werd opgepompt. Voor 2011 zal het vermoedelijk gebruik op ca. 4.500 m³ liggen.

Op 6 mei werd een monster van het grondwater genomen en geanalyseerd door DSM Nutritional Products uit Deinze. De analyse gebeurde evenwel niet voor alle gevraagde parameters. Op 7 juli werd een nieuwe staal genomen en dat zal wel worden geanalyseerd volgens de gevraagde parameters.

De put zelf werd aangepast met een degelijke afdekking zodat insijpeling van oppervlaktewater niet mogelijk is.

** Loods*

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

Alle met motor aangedreven landbouwvoertuigen staan op een met beton verharde bodem in een loods aan de rechterzijde van het bedrijf.

** Plannen*

Binnen een termijn van 14 dagen na het verkrijgen van de vergunning, dient de exploitant een detailplan op te maken met aanduiding per stal van de aangepaste standplaatsen en mestopslagcapaciteiten, rekening houdend met de toegekende vergunning.

Er werd naar aanleiding van de vorige vergunning een aangepast plan overgemaakt.

** Mestputten*

De 3 mestputten die werden aangelegd, waarboven er zich geen stal bevindt, dienen voldoende afgedekt te worden zodat er geen regenwater kan insijpelen.

De 3 mestputten die werden aangelegd, dienen voldoende afgedekt te worden zodat er geen regenwater kan insijpelen.

** Verharde bedrijfsoppervlakken*

Er dient wel gezorgd te worden dat de verharde oppervlakte en de bedrijfssite regelmatig gereinigd wordt om te verhinderen dat het bedrijfsoppervlak bevuild is met mest of etensresten zodat de run-off van het hemelwater niet kan verontreinigd worden.

Er is een borstelmachine aanwezig op de inrichting, waarmee de verharde oppervlakte en de bedrijfssite regelmatig gereinigd wordt om te verhinderen dat het bedrijfsoppervlak bevuild is met mest of etensresten zodat de run-off van het hemelwater niet kan verontreinigd worden.

./...

Bovendien kan gesteld worden dat op de bedrijfsgebouwen fotovoltaïsche zonnepanelen aangebracht werden voor het produceren van eigen elektriciteit;

Overwegende dat de exploitant, overeenkomstig artikel 43 §2. van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning steeds alle maatregelen dient te nemen om schade en hinder te voorkomen;

Overwegende dat de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig artikel 20 van het milieuvergunningsdecreet, onverminderd de bepalingen van dezelfde wetten, decreten en uitvoeringsbesluiten bij het verlenen van een vergunning bijzondere voorwaarden kan opleggen, met het oog op de bescherming van de mens en het leefmilieu;

Overwegende dat, wat voorafgaat in acht genomen, kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

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

besluit:

Artikel 1. Aan de heer Van De Populiere Carlos, Groenstraat 20 te 9790 Wortegem-Petegem, wordt de definitieve vergunning na vergunning op proef verleend voor het verder exploiteren en veranderen van een gemengde veehouderij aan de Groenstraat 20 te 9790 Wortegem-Petegem, op de percelen, kadastraal bekend onder Wortegem-Petegem, afdeling 1, sectie B, perceelnummers 373/c, 374, 379/f, en afdeling 2, sectie A, perceelnummer 640/a, met als voorwerp:

9.5.c)2° (1)

Gemengde inrichting met stallen met plaatsen voor:

- 2.137 'andere' varkens;
- 150 runderen, waarvan 50 runderen jonger dan 1 jaar, 51 runderen van 1 tot 2 jaar, 39 zoogkoeien en 10 'andere' runderen.

15.1.1° (3)

Stallen van 14 landbouwvoertuigen en/of aanhangwagens.

17.3.6.1°b) (3)

Opslag van 6.450 liter P3-producten ,waarvan: 4.950 liter mazout en 1.200 liter mazout, 300 liter afvalolie.

17.3.7.1° (3)

Opslag van P4- producten: 420 liter olie.

17.3.9.1° (3)

Brandstofverdeelinstallatie met 1 verdeelslang bij de mazouthouder van 4.950 liter.

./...

17.4 (3)

Opslag van gevaarlijke producten in kleine verpakkingen: 100 kg sproeistoffen.

19.6.2°a) (3)

Opslag van 80 ton stro.

28.2.c)1° (3)

Opslag van 2.868 m³ dierlijke mest, waarvan 2.568 mengmest en 300 m³ vaste mest.

45.14.3 (2)

Groenvoederopslag 1.375 m³.

53.8.2° (2)

Grondwaterwinning met een maximaal opgepompt debiet van 17 m³/dag en 5.906 m³/jaar uit één put met een diepte van 45 m (Ieperiaan Aquifer, HCOV 0800).

Art. 2. De milieuvergunning wordt verleend voor een termijn van 20 jaar vanaf de datum van de initiële proefvergunning, zijnde vanaf 12 november 2009, dus voor een termijn tot en met 11 november 2029.

Art. 3. Deze milieuvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende uitbatingsvoorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. VLAREM.V01: Algemene milieuvoorwaarden - Algemeen
2. VLAREM.V02: Algemene milieuvoorwaarden - Geluid
3. VLAREM.V03: Algemene milieuvoorwaarden - Oppervlaktewater
4. VLAREM.V04: Algemene milieuvoorwaarden - Grond en bodemwater
5. VLAREM.V05: Algemene milieuvoorwaarden - Lucht
6. VLAREM.V109 – Algemene milieuvoorwaarden - Licht

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

7. VLAREM.V32 – Dieren
8. VLAREM.V37 – Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen
9. VLAREM.V46A – Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen
10. VLAREM.V46C - Opslag van gevaarlijke producten – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
11. VLAREM.V57 - Opslag van gevaarlijke producten – Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen
12. VLAREM.V59 – Hout – algemene bepalingen
13. VLAREM.V66B - Dierlijke mest
14. VLAREM.V93 - Winning van grondwater

§3. Bijzondere milieuvoorwaarden

15. Opvang en gebruik van hemelwater
Het hemelwater afkomstig van het dak van de bedrijfsgebouwen dient opgevangen te worden in een hemelwaterput(ten) van minstens 76.000 l. Het opgevangen hemelwater wordt maximaal aangewend en minstens gebruikt voor de toiletspoeling en/of andere laagwaardige toepassingen (reinigen lokalen, ...),

./...

de reiniging van de stallen en voertuigen, als sproeiwater voor gewasbehandeling en andere laagwaardige toepassingen.

16. Visuele hinder

Tijdens het eerstvolgende plantseizoen dient in overleg met en volgens de richtlijnen van het gemeentebestuur een winterharde en landschappelijk geïntegreerde groenaanleg gerealiseerd. Deze aanplant moet voldoende dicht zijn van structuur en bestaan uit streekeigen hoogstammige bomen, struiken en heesters.

17. Brandveiligheid

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

18. Aanleg van groenvoedersilo's

- d) De groenvoedersilo dient gebouwd te worden uit een waterdicht materiaal zodat de inhoud droog bewaard blijft.
- e) De groenvoedersilo dient goed afgedekt en steeds volledig gesloten om uitloging, geurhinder en hinder door ongedierte te voorkomen.
- f) De lozing van silosap in de bodem en in oppervlaktewater is verboden.

19. Stationair draaien van motoren

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

20. Tankbeurten

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

21. Grondwaterwinning

- g) In afwijking van artikel 5.53.2.2 moet in de winningsput een rechte peilbuis worden voorzien, met een diameter van minstens 25 mm, waarin een peillood of logger kan neergelaten worden voor het meten van het grondwaterpeil.
- h) In afwijking van de artikels 5.53.3.1 en 5.53.3.3 van VLAREM II dient elke winningsput te worden uitgerust met een debietmeter, geplaatst voor het eerste aftappunt van het gewonnen grondwater. Voor winningsputten voorzien van een pomp wordt de debietmeter geplaatst in de toezichtskamer van de pomp, voor winningsputten met een bovengrondse pomp onmiddellijk na de pomp. Maandelijks dient de tellerstand van elke debietmeter genoteerd te worden in een register.
- i) In afwijking van artikel 5.53.4.5 van VLAREM II moet de kwaliteit van het opgepompte ruwe grondwater (d.i. vóór de waterbehandeling) minstens 1 x per jaar worden geanalyseerd op de volgende parameters: pH, elektrische geleidbaarheid (in $\mu\text{S}/\text{cm}$), temperatuur, totale hardheid (in $^\circ\text{F}$), tijdelijke hardheid (in $^\circ\text{F}$), alkaliniteit t.o.v. methylooranje, alkaliniteit t.o.v. fenolftaleïne, en tevens minstens de volgende ionen (in mg/l):

Anionen :	SO_4^{2-}	NO_3^-	PO_4^{3-}	OH^-	F^-
-----------	--------------------	-----------------	--------------------	---------------	--------------

./...

	NO ₂ ⁻	Cl ⁻	CO ₃ ²⁻	HCO ₃ ⁻	
Kationen :	Ca ²⁺	Na ⁺	NH ₄ ⁺	Fe ²⁺	
	K ⁺	Mg ²⁺	Mn ²⁺	Fe ³⁺	

De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn; d.w.z. dat de fout op de ionenbalans maximum 5% mag bedragen. Deze fout kan als volgt berekend worden:

$(\text{kationentotaal} - \text{anionentotaal}) / (\text{kationentotaal} + \text{anionentotaal}) < 0,05$.

Deze analyses dienen bovendien aangevuld te worden met een onderzoek inzake de bacteriologische kwaliteit op volgende parameters: totale kiemen bij 37°C/ml, totale colibacteriën/100ml, fecale colibacteriën/100ml, fecale streptokokken/100ml.

De resultaten van de grondwateranalyse moeten voor 15 maart van het volgende kalenderjaar overgemaakt worden aan VMM afdeling Operationeel Waterbeheer. Dit kan rechtstreeks gericht aan VMM AOW (VMM AOW Elfjulistraat 43, 9000 Gent) of via het Integraal Milieujaarverslag

- j) Om verontreiniging van de watervoerende laag te vermijden dient de winningsput binnen de maand na het verkrijgen van de vergunning bovenaan steeds goed te worden afgesloten. In het bijzonder dient vermeden te worden dat verontreiniging, insijpelend regenwater, oppervlaktewater of ondiep grondwater van bovenaf in de winningsputten terechtkomt.
- k) De exploitant is verplicht een buiten dienst gestelde grondwaterwinning op te vullen wanneer deze een potentieel gevaar betekent voor de kwaliteit van het grondwater. De opvulling dient te gebeuren overeenkomstig de code van goede praktijk voor boren, exploiteren en afsluiten van boorputten voor grondwaterwinning opgenomen in bijlage 5.53.1 in Vlarem II.

22.Loods

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

23.Plannen

Binnen een termijn van 14 dagen na het verkrijgen van de vergunning, dient de exploitant een detailplan op te maken met aanduiding per stal van de aangepaste standplaatsen en mestopslagcapaciteiten, rekening houdend met de toegekende vergunning.

24.Mestputten

De 3 mestputten die werden aangelegd, waarboven er zich geen stal bevindt, dienen voldoende afgedekt te worden zodat er geen regenwater kan insijpelen.

25.Verharde bedrijfsoppervlakken

Er dient wel gezorgd te worden dat de verharde oppervlakte en de bedrijfssite regelmatig gereinigd wordt om te verhinderen dat het bedrijfsoppervlak bevuild is met mest of etensresten zodat de run-off van het hemelwater niet kan verontreinigd worden.

26.De betonverharding achteraan het bedrijf dient te worden hersteld en uitgebreid tot aan de vaste mestopslag.

./...

Art. 3 bis. De exploitant wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

- Ingevolge de voorliggende aanvraag wordt een nieuwe mestlo gebouwd. Hiervoor zal in het kader van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 1 oktober 2004 inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater, moeten worden gekozen voor opvang en gebruik, infiltratie of vertraagde afvoer van het hemelwater van de mestlo en de eventueel aansluitende verhardingen. Dit dient geregeld via de bouwvergunning.
- Er wordt aangeraden het plaatsen van duurzame energiesystemen (zoals fotovoltaïsche zonnepanelen) voor het produceren van eigen elektriciteit te onderzoeken.
- De lozing van het huishoudelijk afvalwater gebeurt via een bijkomende biologische zuivering, bv. door middel van een bacteriefilter, een zandfilter, een plantenzuivering of om het even welke andere zuivering. De aanleg van de kleinschalige waterzuiveringsinstallatie wordt uitgevoerd conform de Code van Goede Praktijk zoals omschreven in Vlarem II – omzendbrief van 31 juli 1996.
- Er dient te worden toegezien op de uitvoering van de groenbeplanting, het wegwerken van de opmerkingen op het brandweerverslag, en het verbeteren van de afvloeiing van het eventueel voedersilosap naar de opvangput.

Art. 4. §1. De vergunde inrichting moet in gebruik genomen worden binnen een termijn van 3 jaar vanaf de datum van de milieuvergunning.

§2. Als voor de inrichting een stedenbouwkundige vergunning nodig is met toepassing van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, wordt de milieuvergunning geschorst zolang de stedenbouwkundige vergunning niet is verleend.

In dit geval vangt de termijn van ingebruikname vermeld in paragraaf 1 aan op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief verworven is.

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

Art. 5. Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Art. 6. §1. Een bijkomende vergunning moet worden aangevraagd voor elke verandering van de vergunde inrichting.

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

§3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, tussen de achttiende en de twaalfde maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

./...

Art. 7. Een eensluidend verklaard afschrift van deze beslissing zal, samen met het attest inzake de datum van de verzending, verzonden worden aan:

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

Een soortgelijk afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk IX van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Art. 8. Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning (aangetekende brief binnen de 30 kalenderdagen na de betekening van deze beslissing), mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd door de Vlaams Minister van Leefmilieu, p/a Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel.

Gent, 15 september 2011

namens de Deputatie:

de provinciegriffier,
(get.) Albert De Smet

de gouverneur-voorzitter,
(get.) André Denys