

32003/250/2/A/3

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan B.V.B.A. MAREL voor het veranderen van een inrichting gelegen te DIKSMUIDE.

### **De deputatie van de Provincieraad,**

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

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

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

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 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. 09/09/2004 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en uitbreiden tot 193 zeugen, 4 beren, 2040 mestvarkens, 4455 m<sup>3</sup> mest, lozen HA 100 m<sup>3</sup>/j, 6000 l mazout, 4600 kg zwavelzuur, stroomgenerator 44 kW voor een termijn van 20 jaar;

Gelet op het besluit d.d. 24/05/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen tot 193 zeugen, 4 beren, 2040 mestvarkens, 10.982 m<sup>3</sup> mest, lozen HA 100 m<sup>3</sup>/j, 6000 l mazout, 4600 kg zwavelzuur, stroomgenerator 44 kW, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 18.000 ton/jaar, transfo 250 kVA voor een termijn tot 09/09/2024;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 24/06/2011, ingediend door B.V.B.A. MAREL, gevestigd te Bien Acquisstraat 1 8600 Diksmuide, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Bien Acquisstraat 1 te Oostkerke (Diksmuide),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0235/A
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0236/A
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0237/
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0238/
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0239/B
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0241/E
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0242/

met als voorwerp : een varkensfokkerij te veranderen door het

- uitbreiden met 420 mestvarkens (binnen aanwezige NER's), 7970 m3 mest, mestverwerkingscapaciteit 6000 ton/jaar, rietveld met effluentdebiet 5 m3/u en 10.000 m3/j, 40 ton FeCl3/FeClSO4, 1200 l antischuim, centrifuge 17,2 kW, turbines 66 kW
- verminderen met 193 zeugen, 4 beren, 3000 l mazout,
- verplaatsen transfo 250 kVA, 4600 kg zwavelzuur, mestverwerkingsinstallatie, noodgroep 44 kW

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.6.3.1.b	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, miv het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater tem 5 m3/h wanneer het effluentwater één of meer gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat (Totale eenheden: 5 kubieke meter per uur )	2	A M R	1	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: 223 Stuks (aantal))	1	A R	0	N		N	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 250 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
17.3.3.2.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: meer dan 1000 kg tem 50000 kg , wanneer de inrichting voll. of ged. gelegen in gebied ander dan industriegebld (Totale eenheden: 40 Ton)	2		0	N		N	

17.3.3.2.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: meer dan 1000 kg tem 50000 kg , wanneer de inrichting voll. of ged. gelegen in gebied ander dan industriegebld (Totale eenheden: 4600 kilogram)	2		0	N		N	
17.3.6.1.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: 100 l tot en met 20000 l voor andere dan sub a bedoelde inrichtingen (Totale eenheden: -3000 liter)	3		0	N		N	
17.3.6.1.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: 100 l tot en met 20000 l voor andere dan sub a bedoelde inrichtingen (Totale eenheden: 3000 liter)	3		0	N		N	
17.3.7.1	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100° C, (muv rubriek 48), met een totaal inhoudsvermogen van: 200 l tem 50000 l (Totale eenheden: 1200 liter)	3		0	N		N	
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m <sup>3</sup> (Totale eenheden: 7970 kubieke meter)	2		0	N		N	

28.3.b	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer dan 1000 ton mest tem 25000 ton (Totale eenheden: 6000 Ton per Jaar)	1	A R	0	N		N	
28.3.b	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer dan 1000 ton mest tem 25000 ton (Totale eenheden: 18000 Ton per Jaar)	1	A R	0	N		N	
31.1.2.b	Motoren: Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van: meer dan 100 kW tot en met 500 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: 44 kilo watt)	2		1	N		N	
31.1.2.b	Motoren: Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van: meer dan 100 kW tot en met 500 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: 83,2 kilo watt)	2		1	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.1.b	rietveld	5 kubieke meter per uur
9.4.1.c.2	beren (varkens)	-4 Stuks (aantal)
9.4.1.c.2	zeugen	-193 Stuks (aantal)
9.4.1.c.2	mestvarkens	420 Stuks (aantal)
12.2.1	transformatoren	250 kilo Volt-Ampere
17.3.3.2.b	zwavelzuur	4600 kilogram
17.3.3.2.b	FeCl3 / FeClSO4	40 Ton
17.3.6.1.b	mazoutOpslag:1 enkelwandige tank van	3000 liter

Rubriek	Product	Hoeveelheid
	3000 liter bovengronds, ingekuipt	
17.3.6.1.b	mazout	-3000 liter
17.3.7.1	antischuimingsmiddelen	1200 liter
28.2.c.2	mestverwerkingsinstallaties	-6527 kubieke meter
28.2.c.2	mestverwerkingsinstallaties	14497 kubieke meter
28.3.b	mestverwerkingsinstallaties	18000 Ton per Jaar
28.3.b	mestverwerking	6000 Ton per Jaar
31.1.2.b	centrifuge	17,2 kilo watt
31.1.2.b	turbine	66 kilo watt
31.1.2.b	noodstroomgroepen	44 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een varkensfokkerij met mestverwerkingsinstallatie met:

- Rietveld met een effluentdebiet van max. 5 m<sup>3</sup>/u en max. 10 000 m<sup>3</sup>/jaar
- Stallen voor max. 2 460 andere varkens en 1 200 biggen < 10 weken
- Transformator 250 kVA
- Opslag 4 600 kg (2 500 l) zwavelzuur en 40 ton opslag van FeCl<sub>3</sub>/FeClSO<sub>4</sub> (totaal 44 600 kg)
- 3 000 l mazoutopslag
- 1 200 l antischuimmiddel
- 18 952 m<sup>3</sup> dierlijke mestopslag
- Biologische mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 24 000 ton/jaar
- Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van 127.2 kW (noodstroomgroep 44 kW, centrifuge 17.2 kW en turbines 66 kW)

Gelet op het feit dat op datum van 8/07/2011 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.18/08/2011 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gedeeltelijk gunstig advies dd. 30/08/2011 van het College van Burgemeester en Schepenen nl

- gunstig voor de transformator, noodstroomgroep, omvorming zeugen naar mestvarkens
- ongunstig voor de afvalwaterzuiveringsinstallatie, opslag gevaarlijke producten, mestverwerkingsinstallatie

(In voorjaar overtreding vastgesteld door mestbank wegens het overpompen van effluënten in de Beverdijk + bouw-overtreding vastgesteld.

In de bouw-aanvraag geen sprake van rietveld, niettegenstaande grootte van de constructie.)

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

Gelet op het gunstig advies dd. 14/09/2011 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Departement RWO ;

Gelet op het gunstig advies dd. 30/08/2011 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gunstig advies dd. 16/09/2011 van de Provinciale Milieuvergunningcommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een landschappelijk waardevol agrarisch gebied van het gewestplan Diksmuide-Torhout (d.d. 05/02/1979) 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 verblijfgelegenheden voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven. Gebouwen bestemd voor niet aan de grond gebonden agrarische bedrijven met industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met landelijk karakter betreft. De afstand van 300 en 100 m geldt evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven.

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

De landschappelijk waardevolle gebieden zijn gebieden waarvoor bepaalde beperkingen gelden met het doel het landschap te beschermen of aan landschapsontwikkeling te doen. In deze gebieden mogen alle handelingen en werken worden uitgevoerd die overeenstemmen met de in grondkleur aangegeven bestemming, voor zover zij de schoonheidswaarde van het landschap niet in gevaar brengen".

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;

Gelet op de ligging van de inrichting in de ankerplaats ' Poldergebied van Lampernisse en omgeving' (voorlopige aanduiding – MB dd. 04/05/2011). Er werd advies gevraagd aan Onroerend Ergoed. Er werd advies ontvangen op 08/08/2011. Het advies stelt hetvolgende :

'De aanvraag is gelegen in de voorlopig aangeduide ankerplaats 'Poldergebied van Lampernisse en omgeving (M.B. 04/05/2011). De ankerplaats werd voorlopig aangeduid wegens de natuurwetenschappelijke, historische, esthetische, socio-culturele en ruimtelijk-structurende waarden.

De aanvraag omvat de regularisatie van de gewijzigde inplanting van de mestverwerkingsinstallatie, de aanleg van een bijkomende lagune, de aanleg van rietvelden en het wijzigen van de varkenshouderij naar mestvarkens.

Het bestaande bedrijf is gelegen tegen de Grote Beverdijkvaart met begeleidende graslanden.

Het agro-industrieel karakter van deze site doet afbreuk aan de landschappelijke waarden van de ankerplaats. De bestaande mestverwerkingsinstallatie met inbegrip van de bijhorende lagunes en rietvelden zijn landschapsvreemde inrichtingen en betekenen een verlies aan erfgoedwaarden op deze plaats.

De aanvraag kan bijgevolg om louter landschappelijke redenen niet aanvaard worden. Gelet op de boven vermelde argumenten wordt de aanvraag ongunstig geadviseerd'.

De aanvraag betreft in hoofdzaak de omvorming van 193 zeugen en 4 beren naar 420 andere varkens, de regularisatie van de gewijzigde inplanting van de vergunde mestverwerkingsinstallatie (opstelling in 1 rechte lijn achter het landbouwbedrijf zodat het geheel meer gebundeld is) en de hogere mestopslag in de bestaande bekkens (520 m<sup>3</sup>) en de bestaande lagune (1 500 m<sup>3</sup>), de uitbreiding van de mestverwerkingscapaciteit van 18 000 ton/jaar naar 24 000 ton/jaar (zonder constructieve aanpassingen), de uitbreiding van de mestopslag (nieuwe lagune van 5 200 m<sup>3</sup>, opslag 500 m<sup>3</sup> dikke fractie in de loods en bezinkingstank van 250 m<sup>3</sup>), de uitbreiding met een fysico-chemische nazuiveringsstap gevolgd door een op plantgebaseerde nazuivering waarbij een loosbaar effluent (10 000 m<sup>3</sup>/jaar) wordt bekomen.

Via mail vraagt de exploitant om rubriek 17.3.3.2.b. te wijzigen : de exploitant wenst de 60 ton opslag van FeCl<sub>3</sub>/FeClSO<sub>4</sub> te reduceren naar 40 ton. Tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie geeft de exploitant een aangepast uitvoeringsplan af.

Dit wordt ambtshalve gewijzigd.

Tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie verklaart de raadgever van de exploitant dat er met betrekking tot het ongunstig advies van Onroerend Erfgoed er een overleg zal plaatsvinden met de betrokken instantie. De polder van Lampernisse is voorlopig aangeduid als ankerplaats, nog niet definitief. Er zijn al diverse constructed wetlands vergund in landschappelijk waardevol agrarisch gebied. De stedenbouwkundige aanvraag is ingediend, de nieuwe lagune werd voorlopig nog niet opgenomen in de aanvraag.

De raadgever vermeldt verder dat zij het provinciebestuur op de hoogte zal houden van het overleg.

Er is een vergunning voor 193 zeugen, 4 beren, 2040 mestvarkens.

De exploitant wenst een vergunning voor 2460 mestvarkens.

De exploitant wenst dus uit te breiden met 420 mestvarkens en te verminderen met 193 zeugen, 4 beren.

De exploitant wenst deze uitbreiding te realiseren binnen de aanwezige nutriëntenemissierechten.

Het betreft een GPBV-bedrijf (meer dan 40.000 kippen, meer dan 2000 mestvarkens of meer dan 750 zeugen). De globale Vlaremaanpak verzekert de conformiteit met de GPBV-richtlijn. Vlarema II omvat voorwaarden voor de BBT-toepassing in het bedrijf en eveneens voldoende voorwaarden 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).

In de inrichting zijn 2460 mestvarkens, wat neerkomt op 2460 varkensseenheden. In functie van het aantal waarderingspunten toegekend aan de inrichting geldt een afstand tot hindergevoelige gebieden van 300 m (bij 140 waarderingspunten). De inrichting voldoet aan verbods- en afstandsregels.

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

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

De inrichting is gelegen op meer dan 400 m van hindergevoelige gebieden, in een landelijke omgeving. In de nabije omgeving is er geen vreemde bewoning gelegen. Gelet op het feit dat de mestverwerkingsinstallatie in 2007 op deze locatie is vergund, gelet op het feit dat de vergunningsaanvraag een regularisatie inhoudt van de bestaande situatie, gelet op het feit dat de uitbreiding van de mestverwerkingscapaciteit zal gebeuren zonder constructieve aanpassingen, gelet op het feit dat de uitbreiding met constructed wetlands milieutechnisch aanvaardbaar is; wordt besloten dat wat betreft de aangevraagde omvorming, regularisatie en uitbreiding van de bestaande inrichting enkel de milieutechnische aspecten worden beoordeeld.

Uit het dossier blijkt dat er geen nieuwe stallen worden gebouwd of dat er geen grondige verbouwingen worden uitgevoerd.

Er dient opgemerkt te worden dat indien een stal grondig verbouwd wordt, - dit is vooral wanneer de verbouwingen zodanig uitgebreid zijn dat alle technische of constructieve elementen van de stal die een invloed hebben op de ammoniakemissie (vloeren, roosters, kelders, mestafvoersystemen) dienen vervangen te worden om de verbouwingswerken te kunnen uitvoeren-, deze verbouwing conform de Omzendbrief ammoniakemissiearm dient uitgevoerd te worden. De Omzendbrief wijst er op dat verbouwingen, wijzigingen, veranderingen aan een stal (m.a.w. wanneer een wijziging van uitbating plaats heeft) best het voorwerp uitmaken van een vergunningsaanvraag of een mededeling van een kleine verandering.

Er werd een landschappelijk integratieplan bij het dossier gevoegd.

- De exploitant wenst een nieuwe lagune aan te leggen naast de bestaande lagune, dit voor extra opvang van effluent. Rond de bestaande lagune is momenteel een houtkant voorzien. Deze houtkant zal doorgetrokken worden naast de nieuwe lagune. Aan de rechterzijde van de lagune is ook een houtkant voorzien. Deze houtkant zal verplaatst worden aan de rechterzijde van de nieuwe lagune. Bijgevolg zullen de lagunes volledig omkleed zijn met een volwaardig groenscherm.
- Uit de foto's blijkt duidelijk dat reeds voldoende aandacht besteed werd aan de goede ruimtelijke ordening van de inrichting. Er werd geopteerd voor een duidelijk ruimtelijk geordende schikking van de constructies en de lagune alsook van de stallen en de overige bedrijfsgebouwen. De mestverwerkingsinstallatie vormt één geheel, op de inrichting is ook een varkenshouderij aanwezig. Dit wordt bijgevolg ook beschouwd als één milieutechnische eenheid. Het bedrijf is erg landelijk gelegen, in de nabije omgeving zijn dan ook geen andere bedrijven of particulieren woningen.



- Het omliggende landschap typeert zich als een open landschap met rondom de bebouwing wat beplanting. Een landschapsbedrijfsplan werd in 2009 opgemaakt voor het aanplanten van een groenscherm in de onmiddellijke omgeving van de bedrijfsgebouwen en de lagune. Hierbij is duidelijk dat het de bedoeling was om deze inrichting volledig met groen in te kleden en in het bijzonder de mestverwerkingsinstallatie. Naar aanleiding van de uitbreiding van de mestverwerkingsinstallatie wordt het voorgestelde groenplan van Lieven Vereecke uitgebreid. Binnen enkele jaren, wanneer het groenscherm volgroeid is zal het bedrijf volledig ingekleed zijn.
- Het bedrijf ligt in de Bien Acquisstraat, langs deze gemeentelijke weg is een toegangsweg gelegen naar het bedrijf. Deze toegangsweg eindigt op het bedrijf. Gezien de ligging van het bedrijf tov de openbare weg kan de bijkomende beplanting op het bedrijf nooit bijkomende hinder teweeg brengen voor de verkeerssituatie op de openbare weg. Aan het begin van de toegangsweg werden linden aangeplant. De eerste linde werd op voldoende afstand van de toegangsweg aangeplant zodat bij het uitrijden van vrachtwagens de toegangsweg voldoende zichtbaar is.

De exploitant wordt er op gewezen dat er afstemming dient te zijn met de stedenbouwkundige vergunning.

Gelet op de ligging van de inrichting in landschappelijk waardevol agrarisch gebied, gelet op het feit dat de omvorming van de varkenshouderij volledig binnen de bestaande stallen kan gebeuren, gelet op het feit dat de voorziene waterzuivering geen aanleiding zal geven tot geurhinder en gezien er geen weet is van klachten noch bezwaren door omwonenden, valt geen onaanvaardbare bijkomende geurhinder te verwachten.

De mestscheider (decanteercentrifuge) vormt een onderdeel van de mestverwerkingsinstallatie en staat binnen opgesteld in de loods. Hierin wordt zowel bedrijfseigen mest als varkensmest van andere vee-eeltinrichtingen worden verwerkt. Voor deze aanvoer wordt nu een weegbrug voorzien. De opslag van ruwe mest is volledig afgedekt.

De aanvoer van de ruwe mest naar de centrifuge gebeurt door middel van de toevoerpomp ruwe mest (wormpomp). De ruwe mestfractie wordt gescheiden in een dunne en een dikke fractie. De scheiding resulteert in een geschatte gewichtsverdeling dikke-dunne fractie van 15-85%. De dikke fractie wordt gestockeerd in de loods en zal later afgezet worden naar een gespecialiseerd bedrijf voor verdere verwerking. Door de centrifuge in de loods op te stellen en doordat de centrifuge volledig omkast wordt, zal mogelijke geluids- en geurhinder tot een minimum beperkt worden.

Na de fysische scheiding wordt de dunne vloeibare mestfractie in een bovengronds afgedekt opslagbekken (wachtbekken) van 358 m<sup>3</sup> opgeslagen. Vanuit dit bekken wordt de dunne fractie overgepompt naar de biologische reactortank (1825 m<sup>3</sup>). De biologische zuivering bestaat uit een nitrificatie- en een denitrificatiestap. De beluchting in de nitrificatiezone wordt voorzien met behulp van een turbine. De verblijftijd in de biologische zuivering bedraagt ongeveer 35 dagen.

Telkens er een hoeveelheid mest in de reactor wordt gepompt, stroomt er een gelijke hoeveelheid mest naar de bezinkingstank. Deze heeft een inhoud van 186 m<sup>3</sup> om een voldoende verblijftijd te bekomen zodat een helder effluent in de lagunes terecht komt. Deze hebben een gezamenlijk volume van 11 700 m<sup>3</sup>. Uit het gezuiverde effluent is bijna alle ammoniakale stikstof verdwenen. Bijgevolg is er geen noemenswaardige ammoniakemissie uit de biologisch gezuiverde mestopslag te verwachten. Het effluent van de biologische zuivering is niet loosbaar. Een deel van dit effluent wordt verder nagezuiverd tot een loosbaar effluent. Het niet-nagezuiverde effluent wordt conform het mestdecreet uitgevoerd op het land.

Door de voorgaande behandeling van een mest in een biologie is de aanwezige stikstof reeds grotendeels omgezet in nitraat (NO<sub>3</sub>), wat de geprefereerde voeding is voor wetlands. Het is ook van belang om hiernaast ook de hoeveelheid ingaande fosfor af te stemmen op de jaarlijkse P-opname door planten aanwezig in het wetland. Om zoveel mogelijk fosfor te verwijderen uit het ingangsmateriaal voor de wetlands, wordt gebruik gemaakt van een conditioneringsstap zijnde een fysico-chemische behandeling. Deze conditionering bestaat uit de toevoeging van coagulerende/flocculerende agentia zoals FeCl<sub>3</sub> of Fe Cl SO<sub>4</sub> in licht zure omstandigheden. Hierbij wordt een beperkte sliblaag gevormd en een bovenstaand supernatans vrij van zwevende stoffen en fosfor. De heldere bovenstaande vloeistof wordt afgepompt en dient als voeding voor de constructed wetlands.

Constructed wetlands zijn complexe plantaardige systemen samengesteld uit een cascade van lagunes, percolatievelde en vloeivelden waardoor effluent wordt geleid. Er kunnen 3 grote zones worden onderscheiden: een startzone, een intensieve cyclus en een zone voor extensieve napolijsting.

In de startzone wordt ook een hemelwaterbassin voorzien. Verdunning met hemelwater is noodzakelijk om de geleidbaarheid van het water in de wetlands onder controle te houden.

Het resultaat van deze nazuivering is een loosbaar effluent dat voldoet aan de sectorale voorwaarden opgenomen in bijlage 5.3.2 24bis van Vlare II. Het effluent wordt geloosd op oppervlaktewater zijnde in de Beverdijkvaart te Diksmuide. Deze waterloop wordt beïnvloed door de getijdenwerking en kan bestempeld worden als een brakke polderwaterloop. Hoewel er geen sectorale normen voor chloriden, sulfaten en geleidbaarheid zijn vastgelegd wenst de exploitant toch lozingsnormen aan te vragen voor deze parameters, zijnde:

	Geleidbaarheid (µS/cm)	Sulfaten (SO <sub>4</sub> ) mg/l	Chloriden (Cl) mg/l
Jaargemiddelde norm (G)	10 000	1 500	2 000
Absolute norm (A)	12 500	2 000	2 500

Rekening houdend met de gemiddelde concentraties en debieten gemeten in Beverdijkvaart en rekening houdend met de voorgestelde lozingsnormen voor geleidbaarheid, sulfaten en chloriden, blijkt de impact van de lozing op de huidige kwaliteit slechts 0.1% te zijn voor geleidbaarheid en chloriden. Voor sulfaten zijn geen metingen beschikbaar en kan de impact bijgevolg niet bepaald worden.

Bovendien zijn de gemeten concentraties in de Beverdijkvaart veel lager dan de milieukwaliteitsnormen voor een brakke polderwaterloop.

De controle van een jaargemiddelde norm vereist echter frequente metingen door erkend laboratorium van de desbetreffende parameters. Na telefonisch contact met de exploitant is de normstelling als volgt aangepast:

	Geleidbaarheid (µS/cm)	Sulfaten (SO <sub>4</sub> ) mg/l	Chloriden (Cl) mg/l
Absolute norm (A)	11 250	1 500	2 500

Op basis van ervaringen met andere gelijkaardige installaties blijkt dat de concentratie chloriden grotere schommelingen kan vertonen dan de concentratie sulfaten en dit door wisselende concentraties in de mest en variërende weersomstandigheden (meer waterverliezen door verdamping in warme perioden).

Omdat het hier gaat om een mestverwerkingsbedrijf met meer dan 1 000 m<sup>3</sup> mestopslag, moeten conform art. 28.2.3. & 5-8 van VLAREM II waarnemingsbuizen (peilputten) op oordeelkundige wijze worden aangebracht. In de aanvraag werden geen gegevens over de aanpak inzake van het voorkomen van de bodemverontreiniging vermeld bij de preventieve voorzieningen. Met een bijzondere voorwaarde wordt dit tekort verholpen.

Volgens de aanvraaggegevens is de mazoutopslag enkelwandig en ingekuipt. De exploitant wordt erop gewezen dat de brandstofbevoorradingspiste voor voertuigen overdekt en vloeistofdicht dient te zijn. Zoniet moet het mogelijks verontreinigd hemelwater dat op de tankpiste valt, geloosd worden via een aangepaste zuiveringsinstallatie bestaande uit een koolwaterstofafscheider en coalescentiefilter, om aan de geldende lozingsnormen te kunnen voldoen.

Volgens het gemeentelijk zoneringsplan is de inrichting gelegen in een individueel te optimaliseren buitengebied.

Het huishoudelijk afvalwater wordt geloosd via een IBA.

Op het bedrijf is 60 m<sup>3</sup> regenwateropvang voorzien, zodat optimaal gebruik kan gemaakt worden van regenwater. Op het bedrijf wordt 2 277 m<sup>2</sup> dakoppervlak opgevangen. Jaarlijks zal ongeveer 527 m<sup>3</sup> regenwater nuttig ingezet worden als reinigingswater voor de dieren en de mest-verwerkingsinstallatie.

Een deel van het hemelwater zal ook toegevoegd worden aan de wetlands om de geleidbaarheid in het plantgebaseerde zuiveringssysteem onder controle te houden. Exploitant wordt erop gewezen dat regenwater maximaal moet worden ingezet voor laagwaardige toepassingen. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Er wordt bedrijfsafvalwater geproduceerd bij de reiniging van de stallen. Het reinigingswater wordt samen met de mest verwerkt tot een loosbaar effluent.

#### calamiteit

De exploitant verklaart tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie dat er zich in het voorjaar een calamiteit heeft voorgedaan. Het effluentbekken was vol en de exploitant heeft dit effluent via een pomp overgepompt naar de nabijliggende akkers. Het effluent is dan verder gestroomd richting Beverdijkvaart. Er is een vaststelling gebeurd door de VLM en een bestuurlijke maatregel opgelegd. De exploitant geeft het bewijs af dat deze bestuurlijke maatregel ondertussen is opgeheven.

#### afwijking

De exploitant vraagt een afwijking op art. 5.28.3.2.2.§3 – wekelijkse analyse van P2O5 en N op aangevoerde grondstoffen en afgevoerd eindproduct.

De exploitant bepaalt het analyseschema in het meetprotocol in het kader van de nutriëntenbalans.

Het meetprotocol in het kader van de nutriëntenbalans wordt opgesteld in samenspraak met de Mestbank.

De exploitant wordt erop gewezen dat deze afwijking niet uitsluit dat de exploitant wel meerdere analyses per jaar dient te doen in het kader van de Vlarea-wetgeving.

#### Watertoets

De inrichting bevindt zich in mogelijk overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het IJzerbekken. De betrokken percelen stromen af naar de Grote Beverdijkvaart (1<sup>ste</sup> categorie).

De stedenbouwkundige vergunning is in aanvraag. Volgens het aanvraagdossier zal de bijkomende verharde oppervlakte minder dan 200m<sup>2</sup> bedragen. De gewestelijke stedenbouwkundige verordening is bijgevolg niet van toepassing.

#### MER-screening

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieu-effectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (in casu 1e).

De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011).

De aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).

Uit bovenstaande bespreking blijkt dat, gelet op de omvang en de ligging van het project, er geen aanzienlijke milieu-effecten te verwachten zijn. Bijgevolg is het project niet mer-plichtig.

Overwegende dat het gedeeltelijk gunstig advies van het College van Burgemeester en Schepenen, luidende als volgt : "gunstig voor de transformator, noodstroomgroep, omvorming zeugen naar mestvarkens, ongunstig voor de afvalwaterzuiveringsinstallatie, opslag gevaarlijke producten, mestverwerkingsinstallatie

niet kan in aanmerking worden genomen voor wat betreft de afvalwaterzuiveringsinstallatie, opslag gevaarlijke producten, mestverwerkingsinstallatie

en wordt weerlegd door bovenvermelde overwegingen;

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: er zijn geen omwonenden; de bouwaanvraag is ingediend voor de nieuwe lagune en mestverwerkingsinstallatie; in de huidige aanvraag is de lagune niet aangevraagd omdat de exploitant nog niet direct zal starten met de rietvelden; er zal nog overleg gepleegd worden met stedenbouw; de ankerplaats is nog niet definitief; de lagune was vol; met een pomp werd dit overgepompt op de akker; die is overgelopen naar de Beverdijk (volgens gemeente); de exploitant zegt dat er niks in de Beverdijkvaard gelopen is; de bestuurlijke maatregel is opgeheven; het jaargemiddelde norm zou een te zware belasting betekenen inzake analyses; daarom wordt de absolute norm voorgesteld; de VMM stelt normen voor voor grootschalige installaties; er zijn al 5 installaties actief; de exploitant geeft een aangepast plan af; hij zal de provincie op de hoogte houden van de besprekingen met de gemeente en RO; de capaciteit wordt aangevraagd; de uitbreiding van 18.000 ton naar 24.000 ton gebeurt uit zekerheid;

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 milieuvergunningvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

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

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

## BESLUIT

### Artikel 1

Aan B.V.B.A. MAREL, gevestigd te Bien Acquisstraat 1 8600 Diksmuide wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Bien Acquisstraat 1 te Oostkerke (Diksmuide),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0235/A
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0236/A
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0237/
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0238/
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0239/B
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0241/E
DIKSMUIDE 12 AFD/OOSTKERKE/	B	0242/

met als voorwerp : een varkensfokkerij te veranderen door het

- uitbreiden met 420 mestvarkens (binnen aanwezige NER's), 7970 m3 mest, mestverwerkingscapaciteit 6000 ton/jaar, rietveld met effluentdebiet 5 m3/u en 10.000 m3/j, 40 ton FeCl3/FeClSO4, 1200 l antischuim, centrifuge 17,2 kW, turbines 66 kW
- verminderen met 193 zeugen, 4 beren, 3000 l mazout,
- verplaatsen transfo 250 kVA, 4600 kg zwavelzuur, mestverwerkingsinstallatie, noodgroep 44 kW

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.6.3.1.b	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, miv het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater tem 5 m <sup>3</sup> /h wanneer het effluentwater één of meer gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat (Totale eenheden: 5 kubieke meter per uur )	2	A M R	1	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: 223 Stuks (aantal))	1	A R	0	N		N	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 250 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
17.3.3.2.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: meer dan 1000 kg tem 50000 kg , wanneer de inrichting voll. of ged. gelegen in gebied ander dan industriegebld (Totale eenheden: 40 Ton)	2		0	N		N	
17.3.3.2.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: meer dan 1000 kg tem 50000 kg , wanneer de inrichting voll. of ged. gelegen in gebied ander dan industriegebld (Totale eenheden: 4600 kilogram)	2		0	N		N	

17.3.6.1.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: 100 l tot en met 20000 l voor andere dan sub a bedoelde inrichtingen (Totale eenheden: -3000 liter)	3		0	N		N	
17.3.6.1.b	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen v: 100 l tot en met 20000 l voor andere dan sub a bedoelde inrichtingen (Totale eenheden: 3000 liter)	3		0	N		N	
17.3.7.1	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100° C, (muv rubriek 48), met een totaal inhoudsvermogen van: 200 l tem 50000 l (Totale eenheden: 1200 liter)	3		0	N		N	
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m <sup>3</sup> (Totale eenheden: 7970 kubieke meter)	2		0	N		N	
28.3.b	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer dan 1000 ton mest tem 25000 ton (Totale eenheden: 6000 Ton per Jaar)	1	A R	0	N		N	

28.3.b	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer dan 1000 ton mest tem 25000 ton (Totale eenheden: 18000 Ton per Jaar)	1	A R	0	N		N	
31.1.2.b	Motoren: Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van: meer dan 100 kW tot en met 500 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: 44 kilo watt)	2		1	N		N	
31.1.2.b	Motoren: Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van: meer dan 100 kW tot en met 500 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: 83,2 kilo watt)	2		1	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.1.b	rietveld	5 kubieke meter per uur
9.4.1.c.2	beren (varkens)	-4 Stuks (aantal)
9.4.1.c.2	zeugen	-193 Stuks (aantal)
9.4.1.c.2	mestvarkens	420 Stuks (aantal)
12.2.1	transformatoren	250 kilo Volt-Ampere
17.3.3.2.b	zwavelzuur	4600 kilogram
17.3.3.2.b	FeCl3 / FeClSO4	40 Ton
17.3.6.1.b	mazoutOpslag:1 enkelwandige tank van 3000 liter bovengronds, ingekuipt	3000 liter
17.3.6.1.b	mazout	-3000 liter
17.3.7.1	antischuimingsmiddelen	1200 liter
28.2.c.2	mestverwerkingsinstallaties	-6527 kubieke meter
28.2.c.2	mestverwerkingsinstallaties	14497 kubieke meter
28.3.b	mestverwerkingsinstallaties	18000 Ton per Jaar
28.3.b	mestverwerking	6000 Ton per Jaar
31.1.2.b	centrifuge	17,2 kilo watt
31.1.2.b	turbine	66 kilo watt



Rubriek	Product	Hoeveelheid
31.1.2.b	noodstroomgroepen	44 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een varkensfokkerij met mestverwerkingsinstallatie met:

- Rietveld met een effluentdebiet van max. 5 m<sup>3</sup>/u en max. 10 000 m<sup>3</sup>/jaar
- Stallen voor max. 2 460 andere varkens en 1 200 biggen < 10 weken
- Transformator 250 kVA
- Opslag 4 600 kg (2 500 l) zwavelzuur en 40 ton opslag van FeCl<sub>3</sub>/FeClSO<sub>4</sub> (totaal 44 600 kg)
- 3 000 l mazoutopslag
- 1 200 l antischuimmiddel
- 18 952 m<sup>3</sup> dierlijke mestopslag
- Biologische mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 24 000 ton/jaar
- Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van 127.2 kW (noodstroomgroep 44 kW, centrifuge 17.2 kW en turbines 66 kW)

## **Artikel 2**

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

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

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

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

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

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

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

## **Artikel 3**

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

**die aanvangt op 27/10/2011**

en **die eindigt op** 09/09/2024, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 09/04/2004, verleend door de deputatie

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

#### **Artikel 4**

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

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

- V01: Algemene milieuvoorwaarden - algemeen:  
Hoofdstuk 4.1 en bijlage 4.1.8
- V02: Algemene milieuvoorwaarden - geluid:  
Hoofdstuk 4.5 en bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6
- V03: Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater:  
Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
- V04: Algemene milieuvoorwaarden - grond- en bodemwater:  
Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1
- V05: algemene milieuvoorwaarden - lucht:  
Hoofdstuk 4.4. en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4 en 4.4.5
- V26: Lozing van bedrijfsafvalwaters:  
Afdeling 5.3.2 en bijlagen 5.3.2 (sector 24bis)
- V32: Dieren:  
Hoofdstuk 5.9 en bijlage 5.9
- V35: Elektriciteit:  
Hoofdstuk 5.12
- V46: Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders:  
Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7
- V66A Verwerking van dierlijke mest:  
Afdeling 5.28.3
- V69: Motoren met inwendige verbranding:  
Hoofdstuk 5.31

Bijzondere voorwaarden :

- 1) Hemelwater dient prioritair en maximaal gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen zoals reiniging, beregening en sanitaire doeleinden;
- 2) Bijkomende gegevens inzake bodembescherming mestopslag  
Binnen de 4 maand na het verkrijgen van de vereiste vergunning(en) dienen de nodige gegevens inzake de aanpak van de voorkoming van bodemverontreiniging overeenkomstig de bepalingen in artikel 28.2.3. § 5-8 voor overleg opgestuurd te worden aan Afdeling Milieuvergunningen dienst West-Vlaanderen, Koningin Astridlaan 29 bus7, 8200 Sint-Michiels.
- 3) Afdekking nabezinker en effluentbekken  
Conform artikel 5.28.2.3 §2 b) van titel II van het Vlarem kan worden afgeweken van de verplichting tot het overdekken van de nabezinker en het effluentbekken (lagune) op

voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof lager is dan 1 kg NH<sub>4</sub>-N/ per 1000 l effluent.

#### 4) Lozingsnormen bedrijfsafvalwater

Het geloosde bedrijfsafvalwater dient te voldoen aan volgende bijzondere lozingsnormen voor resp. geleidbaarheid, sulfaten en chloriden.

	Geleidbaarheid ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Sulfaten ( $\text{SO}_4$ ) mg/l	Chloriden (Cl) mg/l
Absolute norm (A)	11 250	1 500	2 500

Het debiet van het effluent van de co-vergistingsinstallatie dient te worden geregistreerd. De exploitant deelt aan de afdeling Milieu-inspectie en aan de Vlaamse Milieumaatschappij de datum mede van de ingebruikstelling van de afvalwaterzuiveringinstallatie en de lozing van het effluent. Vooraleer echter tot lozing van dit effluent over te gaan dienen de nodige garanties voorgelegd te worden aan de afdeling Milieu-inspectie en aan de Vlaamse Milieumaatschappij dat aan de sectorale lozingsnormen is voldaan, eventueel door analyses op het bufferbekken. Vanaf dan en gedurende een periode van één jaar dient de exploitant maandelijks samen met een opgave van het geloosde debiet gedurende die periode de resultaten van een analyse van het effluent over te maken aan diezelfde instanties. Daaruit moet blijken dat aan de geldende lozingsnormen wordt voldaan. Na die periode dient de exploitant tweemaal per jaar een analyse te laten maken van het effluent en op het bedrijf ter beschikking te houden van de toezichthoudende overheid

#### 5) Afwijking analyses van $\text{P}_2\text{O}_5$ en N

Er dient een massameetprotocol te worden opgesteld waarin de staalnamefrequentie nader bepaald en verantwoord wordt, voor het neerleggen van de eerste mestbankaangifte en dit in samenspraak met de VLM.

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

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

### **Artikel 5**

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

### **Artikel 6**

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

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

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18<sup>de</sup> en de 12<sup>de</sup> maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: de heer Paul Breyne, provinciegouverneur-voorzitter  
de heren Dirk De Fauw en Patrick Van Gheluwe, mevrouw  
Marleen Titeca-Decraene, de heren Gunter Pertry, Bart Naeyaert  
en Guido Decorte, leden  
de heer Hilaire Ost, Provinciegriffier

Brugge, 27/10/2011

De provinciegriffier  
Hilaire OST

De provinciegouverneur-voorzitter  
Paul BREYNE

### **AANDACHT !**

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

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

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