

38002/118/3/A/1

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

De deputatie van de Provincieraad,

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

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

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

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

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

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

Gelet op het besluit d.d. 03/10/2002 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en uitbreiden tot 190 zeugen, 1500 mestvarkens, 2812 m3 mest, 11.000 l mazout voor een termijn van 20 jaar;

Gelet op het MB d.d. 25/03/2003 waarbij in beroep het besluit d.d. 03/10/2002 van de deputatie bevestigd wordt;

Gelet op de melding overname d.d. 16/01/2014 door BVBA Vereecke Marc tov NV. Agroporc van 190 zeugen, 1500 mestvarkens, 1812 m3 mest, 6000 l mazout;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 7/03/2014, ingediend door B.V.B.A. VEREECKE MARC, gevestigd te Roesbruggestraat 57 a 8690 Alveringem, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Abeelestraat 1 te Stavele (Alveringem),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
ALVERINGEM 8 AFD/STAVELE/	B	0343/K
ALVERINGEM 8 AFD/STAVELE/	B	0343/L

met als voorwerp : een varkensfokkerij uit te breiden met een biologische mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 35.000 ton/jaar, 23.385 m3 mest, transfo 400 kVA, luchtcompressoren 90 kW, opslag 900 l antischuimmiddel

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 400 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
16.3.1.1	Gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van 5 kW tem 200 kW (Uitz.: installaties van rubriek 15.5 en 19.8, niet ingedeeld in rubriek 16.3) (Totale eenheden: 150 kilo watt)	3		0				
17.3.7.1	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 900 liter)	3		0				
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: 23385 kubieke meter)	2		0	N		N	
28.3.c	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, mv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer 25000 ton mest (Totale eenheden: 35000 kubieke meter per jaar)	1	A R	0	B	P	J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
12.2.1	transformatoren	400 kilo Volt-Ampere
16.3.1.1	luchtcompressoren	150 kilo watt
17.3.7.1	antischuimingsmiddelen	900 liter
28.2.c.2	dierlijke mest	23385 kubieke meter
28.3.c	mestverwerkingsinstallaties	35000 kubieke meter per jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten:

Een varkenshouderij met:

- 190 zeugen, 1500 mestvarkens
- 6000 l mazout
- een transfo 400 kVA
- opslag 900 l antischuimmiddel
- 25.197 m³ mestopslag (1812 m³ bij stallen en 23.385 m³ mestopslag bij mestverwerkingsinstallatie)
- biologische mestverwerkingsinstallatie type Bio-Armor met een verwerkingscapaciteit van max. 35.000 ton/jaar
- luchtcompressoren 3 x 30 kW

Gelet op het feit dat op datum van 13/03/2014 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 dd.23/04/2014 waaruit blijkt dat 2 schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen werden ingediend, die betrekking hebben op : geluidsoverlast, verkeershinder, verkeersdrukte, voorstel van alternatieve route (Krombekestraat, Abeelstraat)

Gelet op het gunstig advies dd. 29/04/2014 van het College van Burgemeester en Schepenen;

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

Gelet op het gunstig advies dd. 15/05/2014 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het aanvullend gunstig advies dd. 16/7/2014 van afdeling Milieuvergunningen inzake de gevraagde afwijking o art. 5.28.3.4.1 § 1-4°;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Departement RWO ;

Gelet op het gunstig advies dd. 2/06/2014 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de beslissing dd. 26/06/2014 van de deputatie van de Provincieraad om de behandelingstermijn van de milieuvergunningsaanvraag te verlengen;

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een agrarisch gebied

van het gewestplan Ieper-Poperinge (d.d. 14/08/1979)

waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

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

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

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

De huidige aanvraag slaat op een uitbreiding van een varkenshouderij met een biologische mestverwerkingsinstallatie van het type Bio-Armor met een capaciteit van 35.000 m³/j

Het betreft een biologische zuivering met nitrificatie/denitrificatie waarbij deels mest verwerkt wordt afkomstig van de eigen inrichting en deels van derden uit de regio.

De inrichting wordt aangevraagd als uitbreiding bij het varkensbedrijf Vereecke, doch het is de bedoeling om na het bekomen van de vergunning een Coöperatie op te richten tussen Marc Vereecke en nog 4 aanvoerende varkenshouders. Deze coöperatie zal instaan voor de exploitatie van de mestverwerkingsinstallatie. Daarom zal dan ook een overname van de vergunning gebeuren ten overstaan van Marc Vereecke. Omdat de inrichting functioneel los staat van het bedrijf Marc Vereecke, wordt voor het gedeelte mestverwerking een vergunningstermijn van 20 jaar gevraagd. De varkenshouderij op zich maakt geen deel uit van deze aanvraag.

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 nog relatief beperkt blijft, namelijk 35.000 ton/jaar terwijl er maximaal 60.000 ton/jaar kan aanvaard worden. Deze installatie wordt bovendien opgericht bij een volwaardig varkensbedrijf.
De exploitant verklaart tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie dat er in principe maar 25.000 ton/jaar zal verwerkt worden, maar dat de exploitanten wat marge wensen. In eerste instantie zal er nog aanvoer van derden zijn, maar op termijn komt alle mest van de coöperanten (5).
- Naar ruimtelijke ordening toe blijkt duidelijk uit het inplantingsplan dat de installatie zo compact mogelijk wordt gehouden. De installatie wordt ingeplant aan de noordzijde van het varkensbedrijf. Er is een landschappelijk integratieplan opgesteld. De stedenbouwkundige vergunning is in aanvraag.
- Er worden 8 à 10 transporten per dag verwacht. Ca. 3000 ton mest komt van de varkenshouderij op de inrichting zelf. De exploitant verklaart tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie dat er zoveel mogelijk met retourvrachten zal gewerkt worden, dit kan het aantal transporten per dag reduceren tot 6 à 7 transporten. De exploitant wijst er ook nog op dat op vandaag de mest wordt afgevoerd naar Alveringem, Gistel, Lo, Aartrijke, ... De exploitant verklaart verder dat de transportroute werd uitgestippeld in overleg samen met het gemeentebestuur.

Het betreft een uitgesproken landelijke omgeving. Binnen een straal van 300 m van de mestverwerkingsinstallaties zijn er geen vreemde woningen.

De aangevoerde mest wordt via een snelkoppeling gebracht in een buffertank voor ruwe mest alvorens gescheiden te worden. Het scheidingsproces gebeurt in een afgesloten loods waar de vaste fractie wordt opgeslagen in afwachting van afvoer naar een erkend verwerker. Door het feit dat er in de nabije omgeving geen woningen zijn wordt hiervan geen hinder verwacht.

Het is de bedoeling van door opeenvolgende stappen, met name scheiding van vast (15%) en vloeibaar gedeelte (85%) door middel van een decanteercentrifuge, biologische behandeling, bezinking en decantatie, te komen tot enerzijds een effluent dat kan gebruikt worden als meststof in de akkerbouw en anderzijds een droge fractie die voor verdere bewerking naar derden kan afgevoerd worden.

De totale hoeveelheid te verwerken dierlijke mest op jaarbasis zal maximum 35.000 ton bedragen.

De denitrificatie/nitrificatiebekkens bestaan uit een betonnen kuip, zodat er naar de bodem toe geen verontreiniging mogelijk is. De lagune bestaat uit een bekken met een inhoudsvermogen van 20.000 m³ waarin een vloeistofdichte bodem voorzien is, bestaande uit waterdichte folie, zodat het effluent niet in de bodem of het grondwater kan sijpelen.

De biologische zuivering van de dunne fractie bestaat uit een nitrificatie- en denitrificatiestap. Hierdoor wordt via microbiologische afbraak een sterke reductie in stikstof bekomen, terwijl ook fosfor wordt opgeconcentreerd in het biologisch slib. De overmaat biologisch slib wordt na scheiding bij de dikke fractie gevoegd. Er vindt dus een verregaande reductie plaats van N en P₂O₅. De reststikstof is voornamelijk aanwezig als organische en nitraatstikstof.

Tijdens het **nitrificatieproces** wordt er belucht. De organische componenten in het afvalwater worden afgebroken. De organische en ammoniakale stikstof wordt biologisch omgezet in nitraatstikstof. De oppervlaktebeluchting wordt gevoed door de aangevraagde compressor. Een belangrijk verschil ten overstaan van andere gelijkaardige installaties is dat op deze inrichting wordt belucht met zuivere zuurstof, waardoor een veel grotere efficiëntie van de reactortank zou bekomen worden. Hiervoor wordt naast de biologische reactor een afzonderlijke zuurstoftank voorzien die voldoet aan inplantingsregels. Tijdens het **denitrificatieproces** wordt onder afwezigheid van beluchting nitraat omgezet in moleculaire stikstof. Dit onschadelijk gas ontsnapt uit het bekken. Er wordt een verblijftijd in de reactor van circa 2 maanden voorzien.

geuremissies:

De biologische reactor is niet overdekt. Het is een gekend procédé en gelijkaardige installaties tonen aan dat er geen noemenswaardige hoeveelheid geur en ammoniak vrijkomen tijdens het beluchtingsproces. Dit geldt ook voor het bezinkingsbekken en het slibbekken, waarin het effluent van de reactoren in eerste instantie terecht komt.

Bij stopzetting van de beluchting treedt in het nitrificatiebekken een bezinking op. De (bovenste) gezuiverde vloeistof wordt verpompt naar een nabezinktank. Na de eindbezinking wordt het slib overgepompt naar een slibtank en het water naar het effluentbekken. Uit dit effluent is bijna alle ammoniakale stikstof verdwenen zodat het hier een reukarm product betreft.

De geuremissies ten gevolge van de uitbating van de mestverwerkingsinstallatie zijn afkomstig van de scheidingsloods alsook van de biologische reactoren. Bij een zorgvuldige uitbating conform de sectorale bepalingen van Vlare II zijn de geuremissies hiervan beperkt te noemen, zodat op geurvlak ook van een status quo kan gesproken worden.

Mede gelet op de ligging in en omgeven door het agrarisch gebied en de ruime afstand tot vreemde woningen, zal er van de mestverwerkingsinstallatie geen abnormale geurhinder te verwachten zijn in de omgeving.

geluids- en mobiliteitsaspect:

De woningen in de om nabijheid van de inrichting liggen buiten een straal van 300 m van de inrichting, waardoor er geen abnormale geluidshinder naar de omgeving toe te verwachten valt. Ook van de overige installaties wordt geen abnormale geluidshinder verwacht, althans in zover deze niet in open lucht staan opgesteld.

Met een verwerkingscapaciteit van 35.000 ton kan het aantal transporten (aanvoer ruwe mest + afvoer effluent, rekening met retourvrachten) geraamd worden op 6 à 7 per werkdag. Daarbij moet rekening gehouden worden met het feit dat de huidige afvoer van dierlijke mest van het bedrijf Vereecke zelf niet meer zal gebeuren, aangezien deze in de toekomst integraal ter plaatse wordt verwerkt.

Gelet op de ruimtelijke scheiding met woningen van derden ten overstaan van de laad- en losplaatsen en de onmiddellijke nabijheid van grotere wegen, kan verwacht worden dat de hinder binnen aanvaardbare grenzen kan gehouden worden. Op de route van 400 m naar de meest nabijgelegen tweevaksbaan (Waaenburgstraat) worden er 2 vreemde woningen gepasseerd.

Omwille van de frequentie van de transporten en de landelijke omgeving is het aangewezen het laden en lossen van vrachtwagens enkel toe te laten tijdens de daguren. Hiervoor dient een bijzondere voorwaarde te worden opgelegd.

landschapsintegratie:

Er is een landschappelijk integratieplan bij het dossier gevoegd :

- Het bedrijf ligt in een open landschap. De aangrenzende percelen zijn weiden en akkers.
- Er is reeds heel wat beplanting aanwezig aan bepaalde zijden van het bedrijf. Deze beplanting is echter aan vervanging toe en daar zorgen we voor op vraag van de bouwheer.
- Zo zal in de toekomst een haag de straatkant flankeren. In deze haag worden ook hoogstambomen voorzien om zo de achterliggende gebouwen te breken en het geheel een groene indruk te geven vanop de straatkant. We kiezen voor lindebomen, dit omwille van de cultuurhistorische waarde als welkomstboom van deze soort.
- Ten noorden van het bedrijf is voorzien om een mestverwerkingsinstallatie te bouwen. Deze heeft enkele specifieke eisen naar beplanting toe. Er wordt rondom rond een losse heg voorzien die gemakkelijk een hoogte van 3-5 m haalt bij hakhoutbeheer. In deze heg kunnen we hoogstambomen voorzien om de achterliggende volumes/dakoppervlakken te gaan breken, op voorwaarde dat deze bomen doordacht ingeplant worden. De lagune en enkele van de bovengrondse opslagsilo's zijn niet voorzien van afdekking, waardoor bladval van hoogstambomen hier ernstige schade zullen toebrengen aan de functionaliteit van deze infrastructuur.
- Verder door naar het zuiden toe kunnen we de heg doortrekken met de hoogstambomen. De bomen zijn ingeplant in groepen, de inplanting zorgvuldig gekozen om voldoende tegengewicht te bieden aan de kopgevels en de bouwvolumes op zich.
- De heg met bomen blijft de perceelsgrens weide-akker volgen totdat deze terug aansluit op de haag aan de straatkant.
- De treurwilg bij de toegang blijft behouden, deze boom is nog in uitstekende staat.
- De soortenkeuze van de voorgestelde beplanting is bepaald vanuit een meest trouwe natuur- en landschapsbehoudswaarde.
- De bestaande beplanting met aanvulling van de nieuw aan te planten beplanting zal blijven zorgen voor een goede integratie van de bedrijfssite, binnen de technische eisen van het bedrijf en zonder de bedrijfsvoering te belemmeren.

bodem

Omdat het hier gaat om een mestverwerkingsbedrijf met meer dan 1 000 m³ mestopslag, moeten conform art. 28.2.3. & 5-8 van VLAREM II waarnemingsbuizen (peilputten) op oordeelkundige wijze worden aangebracht. De aanvraag bevat gegevens over de aanpak inzake van het voorkomen van de bodemverontreiniging vermeld bij de preventieve voorzieningen (aanvraag blz 51).

Binnen de 4 maand na het verkrijgen van de vereiste vergunning(en) dienen de nodige gegevens inzake de aanpak van de voorkoming van bodemverontreiniging overeenkomstig de bepalingen in artikel 28.2.3. § 5-8 voor overleg opgestuurd te worden aan de toezichthoudende overheid - dienst West-Vlaanderen. Dit kan opgelegd worden in een bijzondere voorwaarde.

afwijkingen sectorale voorwaarden:

artikel 5.28.2.3.§2.b) Overdekking opslagplaatsen voor mengmest

Conform artikel 5.9.2.3. §4 van titel II van het Vlarem kan worden afgeweken van de plicht om de reactortanks, de slibopslag tanks, de nabezinktanks en de effluentbekkens af te dekken en dit op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1 kg NH₄-N/ per 1000 liter effluent. Ook het nitrificatie- en denitrificatiebekken zijn niet afgedekt. Metingen tonen aan dat er hier bijna geen emissies zijn van ammoniak en lachgas. Bij een goede sturing van het proces komt er geen geur of ammoniak vrij. Ook deze afwijking kan toegestaan worden.

artikel 5.28.3.2.1&2 weegbrug

Er wordt een weegbrug geplaatst, maar er wordt een afwijking gevraagd voor de verplichte weging van de dierlijke mest van de eigen inrichting aangezien deze met leidingen wordt overgepompt.
Dit kan toegestaan worden.

artikel 5.28.3.2.2.&2 analyses N en P2O5 op elke vracht

De analyses inzake N en P2O5 zullen gebeuren conform het Mestdecreet.

artikel 5.28.3.2.2.&3 wekelijkse analyses N en P2O5

De analyses inzake N en P2O5 zullen gebeuren conform het Mestdecreet.

artikel 5.28.3.4.1§1 laden en lossen – afzuigen ventilatielucht

Er wordt een afwijking gevraagd voor het laden en lossen in afgesloten ruimte. Het lossen gebeurt op verharde ondoordringbare bodem, met snelkoppelingen zodat morsen voorkomen wordt. Het laden gebeurt door opzuigen uit de lagune. Dit kan toegestaan worden.

Tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie vraagt de exploitant nog een afwijking op artikel 5.28.3.4.1§1 – 4°.
Dit artikel stelt het volgende :

Artikel 5.28.3.4.1. § 1.

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

- 1° het laden en lossen van de mest gebeurt in afgesloten ruimten;
- 2° de ontvangstruimte, de mengkelder en de voorraadtank zijn in gesloten uitvoering;
- 3° de mestbewerkingsoperaties en de mestverwerkingsoperaties zijn maximaal overkapt en ingeperkt om tot een efficiënte afzuiging en behandeling van luchtmissies te komen. Daarvan kan in de milieuvergunning afgeweken worden voor de nabezinker, de slibopslag, de nitrificatie-en denitrificatiebekkens en de effluentlagune. De exploitant zorgt ervoor dat het open bekken maximaal gevuld wordt tot het niveau waarbij er geen gevaar is dat het bekken overloopt of dat lozing mogelijk is;

4° de afgezogen ventilatielucht wordt behandeld door middel van filtratie over een biobed en zure wassers;.

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

De provinciale milieuvergunningscommissie achtte het aangewezen dat de exploitant voor de beslissing van de deputatie een nota bezorgt waarin hij aantoont dat zijn gebruikte methodiek evenwaardig is aan het gebruik van een biobed en zure wasser. Daartoe werd de behandelingstermijn met 60 dagen verlengd. De exploitant voegde bij middel van een aanvullende nota nog volgende argumentatie toe aan wat hierover reeds in de milieuvergunningsaanvraag stond ("de opslagcapaciteit is beperkt, waardoor de dikke fractie op regelmatige basis – minstens 2wekelijks – wordt afgevoerd. Bovendien wordt de loods volledig gesloten tijdens het laden en lossen en tijdens het scheiden van de mest. Gezien er ook geen vreemde woningen in de buurt liggen valt er hier geen abnormale geurhinder te verwachten"):

- De opslagcapaciteit van dikke fractie is beperkt;
- De dikke fractie wordt op regelmatige basis (tweewekelijks) afgevoerd;
- De loods wordt volledig afgesloten tijdens het scheiden en tijdens het laden van dikke fractie;
- De mestverwerkingsinstallatie bevindt zich ten noorden van het varkensbedrijf en van de dichtstbijzijnde woningen (op zo'n 300-320 m van de loods).

Er liggen een 7-tal landbouwbedrijven in de wijde omgeving. De daarbij horende woningen liggen op respectievelijk 330 m, 335 m, 480 m, 630 m, 450 m; 340 m en 380 m van de mestscheidingsloods. Gezien de grote ruimtelijke scheiding met vreemde bewoning en de bovengenoemde maatregelen kan er van uitgegaan worden dat het voorzien van een luchtwassing op de scheidingsloods geen relevant bijkomend milderend effect zal genereren ter hoogte van de vreemde woningen. De exploitant voorziet wel de ruimtelijke mogelijkheid tot het plaatsen van een biofilter na de loods, mochten er geurklachten optreden ten gevolge van de scheiding van mest.

In hun aanvullend advies stelt afdeling Milieuvergunningen dan ook dat het niet voorzien van een biobed of zure wasser hierdoor kan beschouwd worden als evenwaardig. Om deze redenen kan volgens de deputatie een afwijking op artikel 5.28.3.4.1§1-4° toegestaan worden.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Ijzerbekken. De betrokken percelen stromen af naar de Heidebeek (2^{de} categorie).

De stedenbouwkundige vergunning is in aanvraag.

Er wordt een hemelwateropvang van 10 m³ en een buffervoorziening met vertraagde afvoer van 195 m³ voorzien.

Het is aangewezen dat de watertoets tijdens de procedure van de stedenbouwkundige vergunning wordt uitgevoerd.

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: het verkeerstraject is afgesproken met de gemeente; het is nu de kortste weg vanaf de grote weg, ook met de meeste zichtbaarheid; er zal een coöperatie opgericht worden als alle vergunningen ok zijn; de gevraagde capaciteit is 35.000 m³; in principe is 25.000 m³ ok

maar er moet marge zijn; in het begin zal er ook aanvoer van derden zijn; tegen de bouwvergunning zijn er geen klachten binnengekomen; de exploitanten leveren nu in Gistel, Aartrijke... dus op macro-niveau is er zeker winst; op micro-niveau zal er voor de buurt geen overdreven hindersituatie ontstaan; de nodige overeenkomsten zijn afgesloten inzake de aardgasleiding; er is wel degelijk rekening mee gehouden; de exploitant vraagt nog een afwijking om geen biobed op de loods te voorzien;

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 B.V.B.A. VEREECKE MARC, gevestigd te Roesbruggestraat 57 a 8690 Alveringem wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Abeelestraat 1 te Stavele (Alveringem),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
ALVERINGEM 8 AFD/STAVELE/	B	0343/K
ALVERINGEM 8 AFD/STAVELE/	B	0343/L

met als voorwerp : een varkensfokkerij uit te breiden met een biologische mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 35.000 ton/jaar, 23.385 m3 mest, transfo 400 kVA, luchtcompressoren 90 kW, opslag 900 l antischuimmiddel

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 400 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	

16.3.1.1	Gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van 5 kW tem 200 kW (Uitz.: installaties van rubriek 15.5 en 19.8, niet ingedeeld in rubriek 16.3) (Totale eenheden: 150 kilo watt)	3		0				
17.3.7.1	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 900 liter)	3		0				
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m ³ (Totale eenheden: 23385 kubieke meter)	2		0	N		N	
28.3.c	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, mvv de installaties voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer 25000 ton mest (Totale eenheden: 35000 kubieke meter per jaar)	1	A R	0	B	P	J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
12.2.1	transformatoren	400 kilo Volt-Ampere
16.3.1.1	luchtcompressoren	150 kilo watt
17.3.7.1	antischuimingsmiddelen	900 liter
28.2.c.2	dierlijke mest	23385 kubieke meter
28.3.c	mestverwerkingsinstallaties	35000 kubieke meter per jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten:

Een varkenshouderij met:

- 190 zeugen, 1500 mestvarkens
- 6000 l mazout
- een transfo 400 kVA
- opslag 900 l antischuimmiddel
- 25.197 m³ mestopslag (1812 m³ bij stallen en 23.385 m³ mestopslag bij mestverwerkingsinstallatie)
- biologische mestverwerkingsinstallatie type Bio-Armor met een verwerkingscapaciteit van max. 35.000 ton/jaar
- luchtcompressoren 3 x 30 kW

Artikel 2

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

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

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

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

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

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

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

Artikel 3

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

die aanvangt op 21/08/2014

en die eindigt op 21/08/2034

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

De varkensfokkerij met 190 zeugen, 1500 mestvarkens, 1812 m3 mest, 6000 l mazout blijft vergund tot 03/10/2022

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
- V35: Elektriciteit:
Hoofdstuk 5.12
- V38: Gassen - algemeen:
Afdeling 5.16.1
- V40: Gassen - koelinrichtingen - compressoren:
Afdeling 5.16.3
- 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
- V66: Minerale meststoffen en dierlijke mest:
Hoofdstuk 5.28 en 5.28.2
- V66A Verwerking van dierlijke mest:
Afdeling 5.28.3

Bijzondere voorwaarden :

1. Het gebruik van een weegbrug is niet nodig voor wat betreft de dierlijke mest afkomstig van het varkensbedrijf Vereecke dat zich op dezelfde locatie bevindt en waarvan de de dierlijke mest via gesloten leidingen naar de mestverwerkingsinstallatie wordt gebracht.
2. Conform artikel 5.9.2.3. §4 van titel II van het Vlarem kan worden afgeweken van de plicht om de reactortanks, de slibopslagtanks, de nabezinktanks en de effluentbekkens af te dekken en dit op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1 kg NH₄-N/ per 1000 liter effluent.
3. Conform art. 5.28.3.4.1§.1. van Vlarem II kan worden afgeweken van de verplichting tot het lossen in een gesloten loods 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 los systeem wordt bekomen (een dubbel klepsysteem);
 - o na het lossen wordt de mestdarm onder hoge druk leeggeblazen;

- Daarnaast worden er nog extra maatregelen genomen: er wordt een lekbak voorzien die in het geval van een accidentele gebeurtenis de mest alsnog kan opvangen; De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond; Alle run-off van deze verharding wordt opgevangen en wordt eveneens door de mestverwerkingsinstallatie gestuurd;
 - Tijdens het bedienen van de installatie dient de nodige aandacht besteed te worden aan de nauwgezette opvolging van de interne procedures; aan het personeel dat met de losoperaties is belast, worden terzake duidelijke schriftelijke richtlijnen gegeven.
 - Er worden de nodige voorzieningen getroffen opdat eventueel gemorste mest kan worden opgevangen en terug in de bestaande mestopslag terecht komt. 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.
4. Het lossen van verse mest en het laden van effluent mag uitsluitend gebeuren tijdens tussen 7u en 19 u.
 5. Conform artikel 5.28.3.2.2.&2 en artikel 5.28.3.2.2.&3 kunnen analyses van N en P2O5 gebeuren in overeenstemming met het Mestdecreet.
 6. De gevraagde afwijking op art. 5.28.3.4.1 § 1-4° Vlarem II wordt toegestaan. De vooropgestelde alternatieve maatregelen (afvoer dikke fractie minstens tweewekelijks, loods volledig afsluiten tijdens het scheiden en het laden en lossen van dikke fractie) dienen wel steeds gerespecteerd te worden.

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

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

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

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

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

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

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

Brugge, 21 AUG. 2014

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De provinciegouverneur-voorzitter,
Carl DECALUWÉ

AANDACHT !

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

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

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