

Directie economie, landbouw, leefmilieu

Dienst leefmilieu

Vragen naar Sophie Meirens
 Tel/Fax 016-26 72 88 / 016-26 72 61
 E-mail pmvc@vlaamsbrabant.be
 Dossiernummer D/PMVC/11E05/16638
 Milieudatabank 24943/1009
 Inrichting Vlarem - klasse 1
 Bedrag
 Begrotingsartikel
 Juridische basis



BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT

I. Betreft

Milieuvergunningsaanvraag klasse 1 ingediend door Pieter Van Dooren, Wissenbeemd 9 te 3460 Bekkevoort voor het verder uitbaten en veranderen van de varkenshouderij gelegen op bovenvermeld adres.

II. Toepasselijke regelgeving

Het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals gewijzigd.

III. Feitelijke gegevens

Op **5.05.2011** werd een milieuvergunningsaanvraag ingediend door **Pieter Van Dooren, Wissenbeemd 9 te 3460 Bekkevoort**, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning voor het verder uitbaten en veranderen van de varkenshouderij gelegen **op bovenvermeld adres**, kadastrale percelen afdeling 02, sectie F, nrs. 119p, 119r, 120 en 122 met als voorwerp:

- Opslag van organisch biologisch afval met vergisting zijnde 16.000 ton per jaar in co-vergisting (incl. snijmaïs en gras) (nieuwe inrichting) (rubriek 2.2.3.c) - kl 1);
- Behandeling van bedrijfsafvalwater met een effluent tot 5 m³/u (nieuwe inrichting) (rubriek 3.6.3.1°b) - kl 2)
- Intensieve varkenshouderij met meer dan 1000 varkens ouder dan 10 weken 480 zeugen + 2 beren + 3444 vleesvarkens (uitbreiding + hernieuwing) (rubrieken 9.4.1.c.2 - kl 1) 9.4.1.d)1° - kl 1);
- 2 biogasmotoren van 836 kWe (nieuwe inrichting) (rubriek 12.1.2° b) - kl 2);
- Transformatoren 2 x 1.000 kVA (nieuwe inrichting) (rubriek 12.2.2° - kl 2);
- Het stallen van 15 voertuigen (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 15.1.1° - kl 3);
- Installatie voor de productie van gasen zijnde biogasproductie 2 x 500 m³/u (nieuwe inrichting) (rubriek 16.1.b)3° - kl 1);
- Vijf compressoren van respectievelijk 2 kW + 4 x 5,5 kW (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 16.3.1.1° - kl 3);
- Installatie voor het op druk brengen van het biogas (50 mbar) 2 x 10 kW (nieuwe inrichting) (rubriek 16.3.2.1°b) - kl 1);
- Opslag van gasen in vaste reservoirs zijnde 2 x 1300 m³ biogas (nieuwe inrichting) (rubriek 16.8.3° - kl 1);

- Opslagplaats voor schadelijke, corrosieve producten namelijk: 200 kg antivries + 200 kg detergent + 3 x 1.000 kg H₂SO₄ (nieuwe inrichting) (rubriek 17.3.3.2°b) - kl 2);
- Opslag van 5.000 l stookolie horende bij de woonfunctie (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 17.3.6.1°a) - kl 3);
- Opslag van 5.000 l + 7.000 l stookolie (verwarming stallen) (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 17.3.6.1°b) - kl 3);
- Opslag van 5 x 200 l motorolie 5 x 200 l hydraulische olie 2.000 l afgedraaide olie 2.000 l olie (nieuwe inrichting) (rubriek 17.3.7.1° - kl 3);
- Een verdeelslang voor brandstof voor motorvoertuigen (hernieuwing) (rubriek 17.3.9.1) - kl 3)
- Opslag van stro of houtig materiaal geschikt voor vergisting in de sleufsilos 500 ton (nieuwe inrichting) (rubriek 19.6.3°b) - kl 2);
- labo voor analyses van mest en organische afvalstromen, op pH, DS, ammoniak, etc (nieuwe inrichting) (rubriek 24.4. - kl 3);
- Opslag van dierlijke mest (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 28.2.c)2° - kl 2):
 - * Stallen: 7.060 m³ dierlijke mest in mestkelder
 - * Vergisting: 300 m³ dierlijke mest in mestkelder + 2 x vergister 3.000 m³ + digestaatopslag 600 m³
- Co-verwerking van 8000 ton eigen mest (nieuwe inrichting) (rubriek 28.3.b) - kl 1);
- Diverse metaalbewerkings-toestellen 10 kW (nieuwe inrichting) (rubriek 29.5.2.1°b) - kl 3);
- Elektriciteitsproductie uit biogas: 2 x 1065 kWth (nieuwe inrichting) (rubriek 31.1.3° - kl 1)
- Twee warmtewisselaars pasteurisatie van 20 m³ + 4 warmtewisselaars voor drooginstallatie van elk 200 l (nieuwe inrichting) (rubriek 39.4.2° - kl 2)
- Opslag van groenvoeders in een agrarisch gebied zijnde silo 461 m³ en sleufsilos 5665 m³ (nieuwe inrichting) (rubriek 45.14.3° - kl 2)
- Grondwaterwinning met een debiet van 11.660 m³/jaar (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 53.8.2° - kl 2)

Volgende rubriek is niet meer van toepassing:

Afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van huishoudelijk afvalwater 150 m³/jaar (rubriek 3.6.1 - kl 3)

De exploitant vraagt ook de volgende afwijking aan op de volgende sectorale voorwaarden Vlarem II:

- Artikel 5.2.1.5. §2. (2 m hoge afsluiting). Het gebruik van een omheining zou de toegang tot de achterliggende weiden op de Hermansheuvel bemoeilijken.
- Artikel 5.2.1.5 § 5. (groenscherm). Het groenscherm aan de straatkant wordt uitgebreid en verlengd, maar aan de zijde van de Hermansheuvel heeft een groenscherm weinig meerwaarde omdat het bedrijf aan het zicht wordt onttrokken door de Hermansheuvel.

✓ Op het ogenblik van de aanvraag van toepassing zijnde milieuvergunningen:

overheid (1) referentie datum besluit vervaldatum	voorwerp
Deputatie D/OVR/93H24/6271 5/10/1993	Overname van de inrichting door Pieter Van Dooren
Deputatie D/MELD/94C18/7851 2/6/1994	

overheid (1) referentie datum besluit vervaldatum	voorwerp
Deputatie D/PMVC/94K30/10.375 30/3/1995	uitbreiding
CBS 23/10/1995 23/10/2015	Grondwaterwinning
Deputatie D/PMVC/04D20/01509 26/8/2004 26/8/2024	Hernieuwing van de vergunning
Deputatie D/PMVC/07B26/08604 6/9/2007	weigering
Minister AMV/00039352/1004 12/3/2008	weigering (beroep exploitant tegen beslissing D/PMVC/07B26/08604)

IV. Volledigheid en Ontvankelijkheid

Op 17 mei 2011 werd de milieuvergunningsaanvraag volledig en ontvankelijk verklaard.
Op 4 augustus 2011 werd de behandelingstermijn met 2 maanden verlengd.

V. Adviezen, Onderzoek en Motivering

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunning de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het VLAREM.

Op 1 augustus 2011 bracht het college van burgemeester en schepenen van Bekkevoort ongunstig advies uit (samengevat).

1. *Visuele impact op de omgeving nabij kwetsbaar gebied (bv Hermansheuvel en Begijnenbeek(vallei));*
2. *Negatieve effecten (verkeersveiligheid en leefbaarheid in het dorp) door de toename van het transport;*
3. *Onvoldoende gezocht naar alternatieve locatie;*
4. *Negatieve effecten op de waterhuishouding; (afstromingshoeveelheid naar de Begijnenbeek, infiltratie;*
5. *De uitbreiding strookt niet met de visienota "Naar een nieuw mestbeleid in Vlaanderen" (GK Vlaamse Regering op 22 juli 2005) (omzendbrief RO/2006/01) namelijk de natuurlijke afbouw van de veestapel.*

Evaluatie

1. Als bijzondere voorwaarde (artikel 4§2.4) wordt het opmaken van een landschapsplan opgelegd;
2. Inzake verkeersveiligheid: zie de bijzondere voorwaarden art. 4§2.10 en 11
3. Er werd inderdaad geen locatiealternatief onderzocht in het MER. Volgens het MER (pg. 36) is er trouwens geen betere locatie voor de biogasinstallatie dan bij het veebedrijf zelf. De helft van de

grondstoffen voor de biogasinstallatie is nl. de varkensmest. Indien de biogasinstallatie op een andere locatie zou worden gebouwd, dan dient men rekening te houden met ongeveer 320 transporten van mest. Ook zou de exploitant dan meer moeten investeren om gebruik te kunnen maken van de elektrische energie die de WKK produceert en hij zou geen gebruik kunnen maken van de geproduceerde warmte voor de verwarming van de stalgebouwen. De nieuwe stal en de loods zullen zo gebouwd worden dat een optimale aansluiting bij de bestaande infrastructuur gerealiseerd wordt.

4. De inrichting is gelegen buiten elk overstromingsgevoelig gebied en volgens de overstromingskaarten buiten elke risicozone voor overstroming (versie 2006), waardoor de aangevraagde exploitatie geacht wordt geen invloed te hebben op de waterhuishouding in de omgeving (watertoets). De bijkomende verharding (van 0,54 ha naar 1.17 ha na voltooiing project) zal een zekere impact hebben op de waterhuishouding van het gebied (wijziging in infiltratie- en afstromingshoeveelheid). Om te voldoen aan te ter zake geldende verordeningen (Besluit VI. Regering 1.10.2004 en Provinciale verordening hemelwater) zullen maatregelen worden genomen (zie verslag van het onderzoek).

5. Doordat men een mestverwerkingsinstallatie gaat bouwen kan men de veestapel wel uitbreiden.

Op 25 juni 2011 werd proces-verbaal opgemaakt houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen waaruit blijkt dat 200 bezwaarschriften zijn ingediend.

Meer dan 100 bezwaarschriften werden ingediend door allerhande personen die buiten de gemeentegrenzen wonen, dit wijst eerder op een mobilisatie van vrienden en kennissen

Samenvatting bezwaren

1. De bedrijfsuitbreiding heeft een enorme landschappelijke impact op de omliggende omgeving, meer bepaald het landelijk en natuurlijk karakter van de Begijnenbeekvallei en de Hermansheuvel (archeologische site). De uitbreiding op de bedrijfsite is gelegen in het buffergebied dat afgebakend wordt rond natuurgebieden met wetenschappelijke waarde.
2. Het verkeer, voornamelijk van zwaar transport, doorheen de smalle straten van Assent zal toenemen. De voorgestelde transportbewegingen in het aanvraagdossier worden geminimaliseerd en zullen volgens de aanvraag niet hoger liggen. Niet enkel het toenemend verkeer is hinderlijk en gevaarlijk, bovendien ondervinden de bewoners trillingsoverlast en nachtrustverstoring. De capaciteit van de landelijke wegen naar het bedrijf is ontoereikend. Het voorstel om rekening te houden met begin- en eindtijd van de scholen is ongeloofwaardig.
3. De aanvrager beroept zich op het lager blijven dan een 100%-uitbreiding met varkens waardoor er geen rekening dient gehouden te worden met de opgelegde afstandsregels tot hindergevoelige gebieden. In principe dient er een minimale afstand van 350 m bewaard te blijven. Het bedrijf grenst rechtstreeks aan een hindergevoelig gebied.
4. De nieuwe gebouwen hebben een sterk industrieel karakter en passen niet in een landelijke omgeving. Bovendien is de schaal van de uitbreiding enorm en zal een visuele verstoring geven. De voorgestelde groenbuffers en landschappelijke inkleding zijn volledig ontoereikend.
5. Er is geen onderzoek gedaan naar een alternatieve locatie voor het bedrijf.
6. Door de erosiegevoeligheid van het gebied bestaat er een groot gevaar dat door afspoeling van de Hermansheuvel vervuilde deeltjes van het terrein meespoelen en rechtstreeks tot in de Begijnenbeek stromen waardoor de verzuring en vermesting van de gronden toenemen.
7. Zowel in de huidige als toekomstige situatie wordt meer dan 50% kritische last overschreden ten gevolge van ammoniakdepositie, zowel door verzuring als door vermesting.

Evaluatie bezwaren

1. De inrichting is gelegen naast een klein natuurreservaat nabij de autosnelweg E314. Het subadvies van ANB aan AMV concludeert dat er *bijkomende milderende maatregelen moeten genomen worden om de uitstoot van vermestende en verzurende stoffen tegen te gaan, zoals het ombouwen van alle bestaande stallen tot emissiearme stallen*. Conform de principesbeslissing van de deputatie van 7 oktober 2010 dienen op termijn alle bestaande stallen ammoniakemissiearm uitgevoerd te worden (zie verslag van het onderzoek)

2. De impact van het project op het verkeer is in het MER besproken. De verkeershinder wordt in de huidige situatie beoordeeld als “geen of een verwaarloosbaar effect” (4,9 vrachtwagens en 3,8 tractoren per week). In de toekomstige situatie is de beoordeling “matig negatief effect” (gemiddeld 15,3 vrachtwagens per week en 6,5 tractoren per week).

3. De inrichting is gelegen naast een klein natuurreservaat dat volgens Vlare II inderdaad erkend is als hindergevoelig gebied. Volgens art.3.2.2.2.§2 van Vlare II gelden de afstandsregels niet bij een uitbreiding van minder dan 100%. De huidige uitbating voldoet overigens ook niet aan de afstandsregels. Bij de loutere hervergunning van de bestaande varkenshouderij zou de afstandsregel evenmin gelden.

4. Over de inpassing in het landschap zegt het MER het volgende (pg. 133). Het bedrijf beschikt zowel voor de huidige als in de toekomstige situatie over een geordende inplanting. Door de ligging van de weilanden, de Hermansheuvel en de aanwezige bomenrijen worden de bedrijfsgebouwen geïntegreerd in het landschap. Er wordt dan ook uitgegaan van geen of verwaarloosbaar effect. De nieuwe stallen worden opgetrokken aansluitend aan de bestaande bebouwing en worden gebouwd in dezelfde bouwmaterialen als de huidige stallen. De gebouwen die in zijn geheel de biogasinstallatie vormen zullen opgetrokken worden in materialen in natuurlijke kleuren. Rondom de biogasinstallatie voorziet de initiatiefnemer een grondwal die beplant zal worden en ook de vergistingstanks worden 'gecamoufléerd' om de integratie in het landschap te realiseren. De perceptieve impact van het project wordt op deze manier verwaarloosbaar geacht (geen of verwaarloosbaar effect).

De exploitant heeft een afwijking gevraagd van de bepalingen van Vlare II m.b.t. de 2m hoge afsluiting en het groenscherm (gedeeltelijk) rond de uitbating. Deze afwijkingen worden toegestaan in die zin dat er een landschapsplan moet opgesteld en uitgevoerd worden om de inpassing van de uitbating in de omgeving te optimaliseren (zie art. 4.§.2.).

5. De inrichting ligt in landschappelijk waardevol agrarisch gebied(LWAG); op een plaats waar zij planologisch thuishoort. De inrichting is alzijdig omgeven door LWAG maar ten westen en zuidwesten grenst zij (nagenoeg) aan een natuurreservaat. Verder ligt er een natuurgebied op ong.219 m ten noordoosten en op 328 m ten zuidwesten. Andere gebieden zoals bosgebied, KMO zone liggen op meer dan 500m van de uitbating. Woongebied met landelijk karakter (WLK; Assent) ligt op ong. 700m ten noordoosten en noordwesten. WLK wordt in Vlare II niet als hindergevoelig beschouwd. Immers het uitbaten van een veehouderij is ook in dit gebied een hoofdfunctie.

Wat de milieu-impact (bv. geur) op de omgeving betreft is dit een goede locatie.

Er werd inderdaad geen locatiealternatief onderzocht in het MER. Volgens het MER (pg. 36) is er trouwens geen betere locatie voor de biogasinstallatie dan bij het veebedrijf zelf. De helft van de grondstoffen voor de biogasinstallatie is nl. de varkensmest. Indien de biogasinstallatie op een andere locatie zou worden gebouwd, dan dient men rekening te houden met ongeveer 320 transporten van mest. Ook zou de exploitant dan meer moeten investeren om gebruik te kunnen maken van de elektrische energie die de WKK produceert en hij zou geen gebruik kunnen maken van de geproduceerde warmte voor de verwarming van de stalgebouwen. De nieuwe stal en de loods zullen zo gebouwd worden dat een optimale aansluiting bij de bestaande infrastructuur gerealiseerd wordt.

6. Volgens het MER (pg. 99) doen er zich momenteel geen erosieproblemen voor aangezien het terrein momenteel grasland is. In de toekomstige situatie blijft de rest van het terrein ook grasland, die de beste garantie is tegen erosie. Erosiegevaar is er vooral tijdens de aanleg van de nieuwe stallen en de biogasinstallatie, door de aanwezigheid van een sterke helling in NW-richting. Er is ook een belangrijk grondverzet. Voor de werkzaamheden zou er in totaal ca. 5.796 M grond uitgegraven moeten worden. Hiervan zou ong. de helft afgevoerd worden. Volgens de exploitant zou voorzien worden in de aanleg van een aarden berm langs de Wissenbeemd om onder meer te vermijden dat er uitstroming van materiaal zou voorkomen. Dit punt kan verder aan bod komen in de stedenbouwkundige vergunning en in het landschapsplan.

7. Volgens de aanvraag zullen 4 van de 6 stallen emissiearm uitgevoerd worden met combiwassers, die nog beter presteren dan de oorspronkelijk (in het MER) voorziene chemische luchtwassers. Zelfs op korte termijn worden op deze wijze geur en AE zeer aanzienlijk gereduceerd t.o.v. de bestaande situatie

Er wordt een bijzondere voorwaarde opgelegd om ook de overblijvende stallen (stal 2: 1.600 biggen en stal 3: 60 kraamzeugen) op termijn om te bouwen tot AEA-stallen, conform de principesbeslissing van de deputatie van 7 oktober 2010 (zie verslag van het onderzoek).

De afdeling bevoegd voor het Toezicht Volksgezondheid (ToVo) bracht stilzwijgend gunstig advies uit.

Op 12 augustus bracht het Agentschap Ruimte en Erfgoed (ARE) gunstig advies uit.

Op 14 juli 2011 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) gunstig advies uit.

Op 14 juli 2011 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor grondwater (VMM-AW) gunstig advies uit.

Op 6 juli 2011 bracht de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) gunstig advies uit.

Op 1 augustus 2011 bracht de afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) gunstig advies uit.

Op 6 juni 2011 werd door het agentschap Natuur en Bos (ANB) aan AMV volgend negatief subadvies gegeven (samengevat): *met de toekomstige inrichting zoals ze nu wordt voorzien kan wel een verminderde impact op het natuurgebied worden verwacht, maar er blijft een significant negatief effect bestaan. Er mag geen vergunning worden toegekend voor een activiteit die onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN kan veroorzaken. Er dienen bijkomende milderende maatregelen te komen om de uitstoot van vermestende en verzurende stoffen tegen te gaan, zoals het ombouwen van alle bestaande stallen tot emissiearme stallen.*

Evaluatie

Conform de principesbeslissing van de deputatie van 7 oktober 2010 dienen op termijn alle bestaande stallen ammoniakemissiearm uitgevoerd te worden (zie verslag van het onderzoek).

Op 3 augustus 2011 bracht de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) een unaniem gunstig advies uit.

De stemgerechtigde leden waren de voorzitter en de vertegenwoordigers van de afdelingen VMM, VMM-AW, OVAM, AMV en 2 externe deskundigen. ToVo en ARE waren verontschuldigd.

De exploitant werd gehoord door de PMVC.

De aanvraag betreft de uitbreiding van het aantal varkens en het installeren van een biogasinstallatie. Het MER is opgesteld voor de uitbreiding van het aantal varkens. De biogasinstallatie is niet MER-plichtig. De uitbreiding van het bedrijf zal geen bijkomende emissies naar het milieu geven doordat de biogasinstallatie deze opvangt. Het plaatsen van een chemische luchtwasser is technisch niet mogelijk en men opteert daarom voor combiwassers. De bestaande stallen AEA aanpassen betekent in feite de stallen afbreken en opnieuw bouwen.

Het afvalwater zal eerst gezuiverd worden alvorens het te lozen. Het concentraat afkomstig van de waterzuivering zal afgevoerd worden naar de wervelbeddroger en de fractie die dan nog over blijft wordt afgevoerd.

Het feit dat de gemeente de Hermansheuvel waardevol en kwetsbaar gebied noemt vindt men dubbelzinnig vermits de gemeente zelf weinig tot geen initiatief neemt om deze te beschermen.

Een andere locatie voor het bedrijf is wel degelijk onderzocht maar dit is financieel niet haalbaar.

Het bedrijf is zich er zeker van bewust dat het transport hinderlijk kan zijn voor de omgeving. De aanvoer van vrachten stijgt maar de afvoer van vrachten daalt zodat er slechts een lichte stijging is van ong.3 vrachtwagens = 6 extra rijbewegingen /dag.

Het bedrijf heeft onderzocht om een bijkomende landbouwweg aan te leggen maar dit is financieel en organisatorisch (bv onteigeningen) niet haalbaar. Bovendien zou deze weg dan sluipverkeer naar de autosnelweg kunnen geven.

Voor de aanvoer van organisch materiaal (dit is geen mest maar bv maïs) zijn er al contacten met andere landbouwbedrijven maar kunnen er nog geen concrete afspraken gemaakt worden zolang er geen vergunning is.

De erosiegevoeligheid neemt niet toe doordat er een weide is voorzien die dit moet opvangen.

De biogasinstallatie zal gebouwd worden naar voorbeeld van al bestaande goed draaiende installaties in Nederland en Duitsland.

Verslag van het onderzoek

De inrichting is volgens het gewestplan Aarschot-Diest (KB 07/11/1978) gelegen in landschappelijk waardevol agrarisch gebied (LWAG). Het bedrijf is niet gelegen in een waterwingebied, een beschermingszone of een kwetsbare zone. De uitbating is verenigbaar met de bepalingen van art. 11&15 van het KB van 28.12.1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en het gewestplan.

Voor de landschappelijke inpassing in het LWAG wordt als bijzondere vergunningsvoorwaarde het opmaken en uitvoeren van een landschapsplan opgelegd.

De aanvraag is tevens in overeenstemming met de omzendbrief RO/2006/01: afwegingskader en randvoorwaarden voor de inplanting van installaties voor mestbehandeling en vergisting. De uitbreiding van de varkenshouderij en de oprichting van de biogasinstallatie zijn voorzien bij een bestaande landbouwbedrijfszetel en in aansluiting bij de bestaande bedrijfsgebouwen. Met de aanwezigheid van de autosnelweg E314 op minder dan 200 m van het bedrijf, situeert de inrichting zich ook in de nabijheid van een grootschalige lijninfrastructuur. De schaal van de nieuwe gebouwen en constructies is vergelijkbaar met de schaal van de bestaande bedrijfsgebouwen. Waar mogelijk worden de nieuwe gebouwen en constructies ingegraven in het hellende terrein. Het bestaande groenscherm aan de zijde van de Wissenbeemd wordt verder doorgetrokken. Op deze wijze wordt een samenhangend geheel bekomen.

Het bedrijf is vanaf de dorpskom van Assent ook enkel bereikbaar via een doodlopende weg (Wissenbeemd) te volgen onder een brug van de snelweg E314 door. Het bevindt zich achter de snelweg E314. De site is verder visueel afgeschermd vooraan door hoge struiken langs de weg (Wissenbeemd) en achteraan door een langgerekte heuvel (de Hermansheuvel).

Het veeteeltbedrijf Van Dooren is tot 24 augustus 2024 vergund om 1.950 varkens en 1.600 niet-vergunningplichtige biggen te houden. Het gaat om een gesloten bedrijf, gespecialiseerd in het kweken en afmesten van varkens. In de huidige situatie worden de dieren gehouden in vijf stallen. Gemiddeld zijn er 2,5 rondes per jaar.

Een gelijkaardig project als onderhavige aanvraag (uitbreiding mestvarkensbedrijf + mestverwerking via biogasinstallatie) werd in 2007 geweigerd door de deputatie. In beroep (2008) werd deze weigering bevestigd door de Minister.

Het huidige project verschilt van het voorgaande in een aantal belangrijke zaken, waardoor het gehele project milieuvriendelijker zal worden. Zo zullen volgens de aanvraag geen PPO's (pure plantaardige oliën) mee verbrand worden, is de input van mest groter t.o.v. de co-producten dan wat eerder voorzien was en zullen betere staltechnieken worden toegepast.

De aanvraag is MER-plichtig voor wat het aantal dieren betreft. Het MER werd goedgekeurd op 16 februari 2011.

Vermits de exploitant 6 varkensstallen voor 3.444 mestvarkens, 480 zeugen en 2 beren zal uitbaten valt de inrichting onder toepassing van de GPBV-richtlijn. De voorziene maatregelen voor geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging zijn in het verslag van het onderzoek beschreven.

De dieren op het bedrijf zijn allemaal afkomstig van de eigen kweek. Er worden nooit nieuwe dieren op het bedrijf aangevoerd, maar er worden wel biggen afgevoerd (2.000 stuks per jaar). Na iedere ronde worden de stallen grondig nat gereinigd en ontsmet. Tijdens de ronde worden de stallen 1 maal per week droog gereinigd. In de toekomstige situatie (na realisatie van het project) zal op het bedrijf dezelfde exploitatiecyclus gevolgd worden maar zal er een schaalvergroting optreden.

De mestafzet zal in de toekomstige situatie anders verlopen door de komst van de biogasinstallatie.

Alle mest zal op het bedrijf kunnen blijven en verwerkt worden in de installatie. Tevens zal biologisch afbreekbaar materiaal van buiten het bedrijf verwerkt worden.

In de toekomstige situatie wenst het bedrijf een vergunning te bekomen om 3.926 varkens te huisvesten. Het aantal niet-vergunningsplichtige biggen zou toenemen tot 3.000 stuks.

Het bedrijf wil 100% (8.000 ton) van de geproduceerde mest verwerken in een eigen biogasinstallatie. In totaal zal jaarlijks 25.000 ton biomassa verwerkt kunnen worden in de biogasinstallatie.

De toekomstige stalsituatie van het bedrijf ziet er dan als volgt uit:

Van de 6 stallen zouden er volgens het MER 4 uitgerust worden met een chemische luchtwasser (stalsysteem S-2). De bestaande stal 2: 1.600 biggen (niet-vergunningsplichtig) en stal 3: 60 kraamzeugen worden niet aangesloten. Het S-2 stalsysteem geeft een goede reductie voor ammoniak (potentieel van ca. 70 %), maar een minder goede reductie voor geur (ca. 30 %).

De milieuvergunningsaanvraag gaat echter verder dan wat stalsysteem S-2 voorstelt en zal combiwassers installeren of vernieuwde chemische wassers installeren op de stallen 1,4,5 en 6.

Vermits er vanuit het oogpunt van BBT steeds voor stalsystemen dient gekozen te worden die maximale reducties (ammoniak, geur, stof) halen (voor zover mogelijk) wordt dit als bijzondere vergunningsvoorwaarde opgelegd. De betere combiwassers geven zeer goede reducties voor zowel ammoniak als geur (potentieel meer dan 80 %).

De biogasinstallatie zal bestaan uit een loods, met de eigenlijke installatie, een tank voor de opslag van digestaat en twee biogastanks.

De installatie verwerkt mest, energiegewassen en plantaardige OBA's (= organisch biologisch afval). Alle aangevoerde afvalstoffen worden bij aankomst visueel en administratief gecontroleerd.

In de biogasinstallatie zullen naast de varkensmest van het eigen bedrijf ook organische afvalstromen en energiegewassen, de zogenaamde co-producten, worden vergist. Een eerste stap bestaat uit het versnijden en mengen van de organisch biologische afvalstromen met de mest en de eventuele bijproducten. Het mengsel wordt daarna in de voorvergister verwerkt, de proteïnen en vetten worden afgebroken tot kleinere componenten zoals suikers, vluchtige vetzuren, alcoholen, CO₂. Van de mengtank wordt het mengsel afgevoerd naar de 2 vergisters, voorzien van een continu roerwerk. Er gebeurt een vergisting gedurende 45 dagen. De vergisting wordt verwarmd met de restwarmte van de WKK's. Het gevormde biogas wordt boven het vloeistofniveau van de vergisters opgeslagen onder een dubbelwandig membraan. Het digestaat wordt dan afgevoerd naar een navergister, waar het nog aanwezige organische materiaal deels verder vergist wordt. In de navergister zal het methaangas geproduceerd worden op basis van de kleinere componenten (methanogenese).

Het biogas wordt in 2 WKK-motoren (totaal 1,8 MWel vermogen) verbrand. Er is een noodfakkel voorzien in geval van problemen. De restwarmte van de motoren wordt gebruikt voor het op temperatuur houden van de hygiënisatie, opwarmen van vergisters, verwarming loods en de drooginstallatie.

Na de vergisting blijft het digestaat over. In het digestaat is stikstof aanwezig onder de vorm van ammonium. Bij covergisting zullen in het digestaat zelfs meer nutriënten aanwezig zijn dan in de ruwe mest, dit door de nutriënten die aanwezig waren in de co-producten die werden toegevoegd aan de mest voor het vergistingsproces.

De covergisting op zich wordt dan ook aanzien als mestbewerking en niet als mestverwerking. Het is pas door de verdere behandeling van het digestaat dat er sprake is van mestverwerking.

De hygiënisatie gebeurt in 2 tanks van elk 20 m³ inhoud. De hygiënisatie kan voldoen aan de vereisten zoals bepaald in de Verordening 1069/2009 (Dierlijke bijproducten).

Het gehygiëniseerde digestaat wordt met een centrifuge gescheiden in een dunne en dikke fractie. De dikke fractie wordt ingedroogd tot een droge mestkorrel. De drooglucht wordt afgezogen en over twee luchtwassers - zure water en biowater - geleid. Hierdoor wordt de afgezogen lucht gereinigd en ontdaan van zowel stofvormige als geurhoudende componenten. De ingedroogde mest wordt uitgereden

op de eigen grond van het bedrijf of wordt afgevoerd naar andere landbouwgronden via de burenregeling of geëxporteerd.

De dunne fractie wordt uitgereden op het land. Een alternatief is echter dat de dunne fractie wordt gezuiverd, o.a. door toepassing van omgekeerde osmose, waarbij het permeaat zal worden geloosd in oppervlaktewater en het concentraat zal worden afgevoerd naar de wervelbeddroger.

Het gezuiverde afvalwater zal opgevangen worden in een bufferbekken, via de overloop van dit bufferbekken kan het bedrijfsafvalwater dan worden geloosd in een gracht die uitmondt in de Begijnenbeek. Het aangevraagde debiet bedrijfsafvalwater bedraagt 2 m³/uur.

Het huishoudelijk afvalwater is niet meer als hinderlijk ingedeeld maar zal gezuiverd worden in een individuele behandelingsinstallatie (IBA en daarna geloosd worden in de Begijnenbeek (basiskwaliteit).

Naast de uitbreiding van de vergunning voor het aantal dierplaatsen wenst de initiatiefnemer wijzigingen van zijn vergunningen aan te vragen voor:

1. Niet specifiek gerelateerd met de biogasinstallatie worden volgende uitbreidingen aangevraagd

- mestopslag van 9.210 m³ (toename van 4.750 m³ tot 9.210 m³);
- opslag van stookolie van 12.000 l (toename van 8.000 l naar 12.000 l);
- grondwaterwinning 11.990 m³ per jaar (toename van 4.000 m³ tot 11.990 m³ per jaar).

2. Specifiek voor de biogasinstallatie worden volgende nieuwe inrichtingen aangevraagd:

- opslag van 16.000 ton organisch materiaal in covergisting;
- opslag van 500 ton materiaal voor vergisting (sleufsilo);
- opslag van 6.126 m³ groenvoeders (silo van 461 m³ en sleufsilo van 5.665 m³);
- behandeling van bedrijfsafvalwater tot 2 m³/u;
- 2 biogasmotoren van 1.000 kW;
- 2 transformatoren van 1.000 kW;
- installatie voor de productie van biogas (2 x 500 m³/u);
- 2 opslagreservoirs voor 1.300 m³ biogas;
- een laboratorium;
- 2 warmtewisselaars voor pasteurisatie en 4 voor de drooginstallatie.

De impact van het project op het verkeer is in het MER besproken.

De verkeershinder wordt in de huidige situatie beoordeeld als “geen of een verwaarloosbaar effect” (4,9 vrachtwagens en 3,8 tractoren per week). In de toekomstige situatie is de beoordeling “matig negatief effect” (gemiddeld 15,3 vrachtwagens per week en 6,5 tractoren per week).

Vermits de meeste transporten (varkens en biggen, varkensvoer, ...) langere afstanden dienen te overbruggen gebeurt dit via de hoofdwegen (gewestweg N2 en autosnelweg E314). Enkel de transporten met tractoren zijn soms meer lokaal (vb. mesttransporten naar cultuurgronden). Hoewel er een goede verbinding bestaat tussen het bedrijf en de N2 / E314, moeten quasi alle transporten (ook de tractoren) steeds een gedeelte van de dorpskom van Assent doorkruisen. De hier gelegen woningen bevinden zich langs lokale rustige wegen. Dit geldt zeker voor de Pastorijstraat, die in het verlengde van de Wissenbeemd gelegen is.

Omdat het probleem van de transporten en de perceptie van de buurtbewoners hieromtrent mede aan de basis lagen van de weigering van de vorige aanvraag, werd op initiatief van de afdeling milieuvergunningen een vergadering belegd met de gemeentelijke overheid (Burgemeester, bevoegde Schepen en milieuambtenaar) en de exploitant op het gemeentehuis van Bekkevoort (23 juni 2011).

De bedoeling was om de haalbaarheid te toetsen van de aanleg van alternatieve mogelijkheden voor de bedrijfstransporten. Het werd snel duidelijk dat de mogelijkheden beperkt waren. De aanleg van een nieuwe bedrijfsweg waarvoor slechts één tracé als beste mogelijkheid naar voor kwam (naast bestaande voerweg en fietspad) werd besproken. Voor de realisatie van dit tracé dienen echter technische en juridische moeilijkheden overwonnen te worden. Ook de kosten (aankoop gronden ten laste van de exploitant?) zijn niet te onderschatten.

Vandaag is er geen echt geurprobleem (geen klachten). Dit is te verklaren door de ligging van het bedrijf ver van alle woonkernen (in landelijk woongebied) en verspreid gelegen woningen (in agrarisch gebied). De meeste nabije woning bevindt zich op ca. 200 m van het bedrijf (aan de doodlopende Pannenhoeft).

In de geplande situatie kan de geuremissie verder gereduceerd worden. Hiervoor wordt geïnvesteerd in de stalsystemen met goede geurreductie. De exploitant zal combiwassers plaatsen die een zeer goede reductie geven voor zowel ammoniak als geur.

Verder zijn de nodige voorzieningen en maatregelen zijn aanwezig om de uitstoot van geurhoudende en luchtverontreinigende componenten (o.a. H₂S, SO₂, stof, broeikasgassen) maximaal te voorkomen - o.a. lossen via vloeistofdichte snelkoppelingen, opslag van grond- en afvalstoffen in een opslaghal met luchtafzuiging, opslag vloeibare afvalstoffen in afgesloten tanks, verwerkingsproces in gesloten systeem, afzuiging en reiniging lucht opslaghal en drooglucht via biofilter respectievelijk zure water en biowater, ontzwellen biogas en noodfakkel.

Op dezelfde wijze zal de **ammoniakemissie** verlaagd worden. Afhankelijk van de keuze van de luchtwassers kan de reductie tot een halvering t.o.v. van deze van de bestaande toestand leiden.

Hierbij dient er steeds rekening mee gehouden te worden dat in de huidige toestand geen enkele stal AEA is en dat in de nieuwe toestand 4 van de 6 stallen AEA zullen zijn. Enkel de bestaande biggenstal en een bestaande zeugenstal (stallen 2 en 3), blijven volgens de aanvraag conventionele stallen.

Met het oog op het realiseren van de emissieplafonds is het echter belangrijk dat emissiearme staltechnieken in de veeteelt geleidelijk aan ingang vinden zodat op (middel)lange termijn alle stallen bijdragen aan de emissiereductie. Daarom is het redelijk en aangewezen, om bij deze voortijdige hervergunning voor een termijn van 20 jaar ook aan de bestaande biggenstal en een bestaande zeugenstal (stallen 2 en 3) verplichtingen op te leggen die ervoor zorgen dat ook deze bestaande stallen binnen bepaalde termijnen als zijnde AEA kunnen beschouwd worden.

Inzake verplichtingen wordt verwacht dat ook de bestaande stallen aangepast worden met een systeem uit de lijst van AEA-stalsystemen (bijlage 1 bij het Ministerieel Besluit van 19 maart 2004) of dat de exploitant in samenspraak met AMV kiest voor een alternatief systeem dat voldoet aan Afd. 4.1.2 van Vlare II).

Inzake ingangsdatum wordt voortaan verwacht dat voor bestaande stallen in principe binnen een termijn van 10 jaar na de beslissing tot hervergunning (voor 20 jaar) voldaan wordt aan bovenvermelde verplichtingen.

Om rekening te houden met de gangbare afschrijvingsperiode van 25 jaar voor stallen kan deze ingangsdatum verschoven worden naar het einde van de afschrijvingsperiode indien dit tijdstip later valt dan de hoger vooropgestelde datum van 10 jaar na beslissing tot hervergunning.

Hierbij wordt aangenomen dat het tijdstip van ingebruikname geldt als start van de afschrijvingsperiode.

De luchtemissies afkomstig van de biogasinstallatie zullen minimaal zijn in vergelijking met deze afkomstig van de stallen). De lucht van de loods waarin de installaties zich bevinden, wordt immers actief afgezogen (waardoor nuttige onderdruk gecreëerd) en op een luchtwasser aangesloten.

Door aangepaste voeding **meerfasenvoeding** (afstemming van de voeding op de specifieke behoefte van het dier in een betreffende groeifase) worden betere resultaten behaald. Globaal resulteert in een daling van stikstofexcretie in de mest, wat ook gunstig is voor de geuremissie. Ook toediening van eiwitarm voeder heeft een significante reductie in de stikstofexcretie in de mest tot gevolg.

Voor de **beperking stof** worden volgende milderende maatregelen genomen:

- Bij het vullen van de silo's wordt gebruik gemaakt van stofzakken;
- Het bedrijfsterrein wordt zo goed als kan proper en stofvrij gehouden;
- Er wordt hoofdzakelijk gevoederd met brijvoeder (hierbij komt geen stof vrij);
- Ook het luchtwassersysteem reduceert stof (bv chemisch luchtwassersysteem tot 60 % PM10).

Voor de beoordeling van de te verwachten **geluidshinder** die het project zal teweegbrengen dient er vooral rekening mee gehouden dat zich in de directe omgeving de autosnelweg E314 bevindt (op ca. 200 m) die bepalend zal zijn voor het achtergrondgeluid (naast agrarische activiteiten).

In het MER worden in de toekomstige situatie geen of verwaarloosbare effecten verwacht.

De mestkelders, de loods (biogasinstallatie) en de verharding tussen de stallen zijn uitgerust met een volle betonnen vloer zodat uitspoeling van mestdeeltjes naar de bodem en het grondwater verhinderd wordt. Alle mengmest wordt opgeslagen in de mestkelders onder de varkensstallen. Er zullen peilputten geplaatst worden voor het opsporen van eventuele lekken in de mestkelders.

De inrichting is gelegen buiten elk overstromingsgevoelig gebied en volgens de overstromingskaarten buiten elke risicozone voor overstroming (versie 2006), waardoor de aangevraagde exploitatie geacht wordt geen invloed te hebben op de waterhuishouding van de omgeving (watertoets).

De bijkomende verharding (van 0,54 ha naar 1,17 ha na voltooiing project) zal een zekere impact hebben op de waterhuishouding van het gebied (wijziging in infiltratie- en afstromingshoeveelheid).

Om te voldoen aan de ter zake geldende verordeningen (Besluit Vl. Regering 1.10.2004 en Provinciale verordening hemelwater) zullen onder meer volgende maatregelen worden genomen.

- Er wordt een open waterbekken voor proper water aangelegd van 1500 m³. Dit zal (zou) volgende functies (moeten) hebben: infiltratie regenwater, vertraagde afvoer (indien de aanvoer te sterk is en infiltratie niet snel genoeg gaat), bluswateropvang. Er wordt voorzien in een hemelwateropvang van 200 m³ voor de reiniging van alle stallen, als waswater voor de luchtwassers, enz.
- De kwaliteit van het water uit de omgekeerde osmose (mestverwerking), dat verzameld zal worden in dit opvangbekken, zal strikt gecontroleerd worden op kwaliteit.

De exploitant beschikt over een grondwaterwinning vanuit het Paleoceen Aquifersysteem (hco 1000, diepte 150 meter) met een vergund debiet van 15 m³/dag en 5.500 m³/jaar. Na uitbreiding bedraagt het debiet 15 m³/dag en 11.660 m³/jaar.

Het opgepompte grondwater wordt gebruikt als drinkwater voor de dieren.

Het overige water nodig voor de bedrijfsexploitatie (voornamelijk voor de luchtwassers voor allerlei reinigingsactiviteiten) zal bekomen worden uit een hemelwater-opvangbekken van 200 m³ (via het dak van de loods biogasinstallatie).

Op het bedrijf van Pieter Van Dooren wordt al elektriciteit geproduceerd d. m. v. zonnepanelen die voorzien in ca. 90% van het elektriciteitsverbruik. Voor de toekomstige situatie kunnen de zonnepanelen zorgen voor ca. 57% van zijn elektriciteitsbehoefte.

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de waterhuishouding in de omgeving, op de natuur, en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe de vergunning te verlenen voor een termijn van 20 jaar.

Na het verslag gehoord te hebben van Jean-Pol Olbrechts, als lid van de deputatie,

BESLUIT:

Artikel 1.

Aan **Pieter Van Dooren**, **Wissenbeemd 9 te 3460 Bekkevoort** wordt, onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit, **vergunning verleend** voor het verder uitbaten en veranderen van de varkenshouderij gelegen **op bovenvermeld adres**, kadastrale percelen afdeling 02, sectie F, nrs. 119p, 119r, 120 en 122 met als voorwerp:

- Opslag van organisch biologisch afval met vergisting zijnde 16.000 ton per jaar in co-vergisting (incl. snijmaïs en gras) (nieuwe inrichting) (rubriek 2.2.3.c) - kl 1);
- Behandeling van bedrijfsafvalwater met een effluent van 2 m³/u (nieuwe inrichting) (rubriek 3.6.3.1°b) - kl 2)
- Intensieve varkenshouderij met meer dan 1000 varkens ouder dan 10 weken 480 zeugen + 2 beren + 3444 vleesvarkens (uitbreiding + hernieuwing) (rubrieken 9.4.1.c.2 - kl 1) 9.4.1.d)1° - kl 1);
- 2 biogasmotoren van 836 kWe (nieuwe inrichting) (rubriek 12.1.2° b) - kl 2);
- Transformatoren 2 x 1.000 kVA (nieuwe inrichting) (rubriek 12.2.2° - kl 2);
- Het stallen van 15 voertuigen (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 15.1.1° - kl 3);
- Installatie voor de productie van gasen zijnde biogasproductie 2 x 500 m³/u (nieuwe inrichting) (rubriek 16.1.b)3° - kl 1);
- Vijf compressoren van respectievelijk 2 kW + 4 x 5,5 kW (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 16.3.1.1° - kl 3);
- Installatie voor het op druk brengen van het biogas (50 mbar) 2 x 10 kW (nieuwe inrichting) (rubriek 16.3.2.1°b) - kl 1);
- Opslag van gasen in vaste reservoirs zijnde 2 x 1300 m³ biogas (nieuwe inrichting) (rubriek 16.8.3° - kl 1);
- Opslagplaats voor schadelijke, corrosieve producten namelijk: 200 kg antivries + 200 kg detergent + 3 x 1.000 kg H2SO4 (nieuwe inrichting) (rubriek 17.3.3.2°b) - kl 2);
- Opslag van 5.000 l stookolie horende bij de woonfunctie (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 17.3.6.1°a) - kl 3);
- Opslag van 5.000 l + 7.000 l stookolie (verwarming stallen) (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 17.3.6.1°b) - kl 3);
- Opslag van 5 x 200 l motorolie 5 x 200 l hydraulische olie 2.000 l afgedraaide olie 2.000 l olie (nieuwe inrichting) (rubriek 17.3.7.1° - kl 3);
- Een verdeelslang voor brandstof voor motorvoertuigen (hernieuwing) (rubriek 17.3.9.1) - kl 3)
- Opslag van stro of houtig materiaal geschikt voor vergisting in de sleufsilos 500 ton (nieuwe inrichting) (rubriek 19.6.3°b) - kl 2);
- labo voor analyses van mest en organische afvalstromen, op pH, DS, ammoniak, etc (nieuwe inrichting) (rubriek 24.4. - kl 3);
- Opslag van dierlijke mest (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 28.2.c)2° - kl 2):
 - * Stallen: 7.060 m³ dierlijke mest in mestkelder
 - * Vergisting: 300 m³ dierlijke mest in mestkelder + 2 x vergister 3.000 m³ + digestaatopslag 600 m³
- Co-verwerking van 8000 ton eigen mest (nieuwe inrichting) (rubriek 28.3.b) - kl 1);
- Diverse metaalbewerkings-toestellen 10 kW (nieuwe inrichting) (rubriek 29.5.2.1°b) - kl 3);
- Elektriciteitsproductie uit biogas: 2 x 1065 kWth (nieuwe inrichting) (rubriek 31.1.3° - kl 1)
- Twee warmtewisselaars pasteurisatie van 20 m³ + 4 warmtewisselaars voor drooginstallatie van elk 200 l (nieuwe inrichting) (rubriek 39.4.2° - kl 2)
- Opslag van groenvoeders in een agrarisch gebied zijnde silo 461 m³ en sleufsilos 5665 m³ (nieuwe inrichting) (rubriek 45.14.3° - kl 2)
- Grondwaterwinning met een debiet van 11.660 m³/ jaar (uitbreiding + hernieuwing) (rubriek 53.8.2° - kl 2)

Rubrieken: 2.2.3.e, 3.6.3.1.b, 9.4.1.c.2, 9.4.1.d.1, 12.1.2.b, 12.2.2, 15.1.1, 16.1.b.3, 16.3.1.1, 16.3.2.1.b, 16.8.3, 17.3.3.2.b, 17.3.6.1.a, 17.3.6.1.b, 17.3.7.1, 17.3.9.1, 19.6.3.b, 24.4, 28.2.c.2, 28.3.b, 29.5.2.1.b, 31.1.3, 39.4.2, 45.14.3 en 53.8.2

Art. 2.

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

§2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening een stedenbouwkundige vergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

Als de milieuvergunning wordt geschorst, gaat de termijn, vermeld in artikel 17, tweede lid, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 in op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of de handelingen waarvoor een stedenbouwkundige melding is verricht, mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

§3 Als de stedenbouwkundige vergunning definitief wordt geweigerd, vervalt de milieuvergunning of het recht op exploitatie ten gevolge van de melding voor de meldingsplichtige inrichtingen van rechtswege.

Art. 3.

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

1. die aanvangt op **6 oktober 2011** behoudens wanneer:

a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omwille dat de stedenbouwkundige vergunning, vereist krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening; de exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;

b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2§3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;

2. die eindigt op **6 oktober 2031** behoudens wanneer:

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

Art. 4.

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

§1: Besluit van de Vlaamse Regering d.d. 01.06.1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II, BS d.d. 31.07.1995; zoals gewijzigd)
waarvan inzonderheid de volgende bepalingen:

V01	Algemene milieuvoorwaarden - algemeen	Hoofdstuk 4.1, 4.6, 4.7, 4.8 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 sectorale lozingsvoorwaarden sector 5.3.2. 24bis
V04	Algemene milieuvoorwaarden - bodem- 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, 4.4.5
V07	Verwerking van afvalstoffen - algemeen	Afdeling 5.2.1 en subafdeling 5.2.3.1
V32	Dieren	Hoofdstuk 5.9 en bijlage 5.9

V35	Elektriciteit	Hoofdstuk 5.12
V37	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen	Hoofdstuk 5.15
V38	Gassen - algemeen	Afdeling 5.16.1
V39	Gassen - productie of omzetting	Afdeling 5.16.2
V45	Gassen - opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs	Afdeling 5.16.6 en bijlagen 5.16.3 en 5.16.4
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
V57	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen	Afdeling 5.17.5
V59	Hout - algemeen	Afdeling 5.19.1
V66	Minerale meststoffen en dierlijke mest	Afdeling 5.28.1 en 5.28.2
V66A	Verwerking van dierlijke mest	Afdeling 5.28.3
V67	Metalen	Hoofdstuk 5.29
V69	Motoren met inwendige verbranding	Hoofdstuk 5.31
V81	Stoomtoestellen	Hoofdstuk 5.39
V83	Voedingsnijverheid en -handel - algemeen	Afdeling 5.45.1
V93	Winning van grondwater	Hoofdstuk 5.53

§2: bijzondere vergunningsvoorwaarden:

Art. 4§2.1:

Aangezien voor de bestaande stallen een hervegunning gevraagd wordt voor een termijn van 20 jaar, dient de exploitant ervoor te zorgen dat ook stal 2: 1.600 biggen (niet- vergunningsplichtig) en stal 3: 60 kraamzeugen binnen bepaalde termijnen als zijnde AEA kunnen beschouwd worden.

Daartoe geldt de verplichting dat de exploitant de bestaande stallen dient aan te passen met een systeem uit de lijst van AEA-stalsystemen (bijlage 1 bij het Ministerieel Besluit van 19 maart 2004) of kan de exploitant in samenspraak met AMV kiezen voor een alternatief systeem dat voldoet aan Afd. 4.1.2 van Vlarem II. De informatie over het toegepaste stalsysteem wordt overgezonden aan de deputatie.

Inzake ingangsdatum wordt verwacht dat binnen een termijn van 10 jaar na de beslissing tot hervegunning (voor 20 jaar) voldaan wordt aan bovenvermelde verplichting.

Om rekening te houden met de gangbare afschrijvingsperiode van 25 jaar voor stallen kan deze ingangsdatum verschoven worden naar het einde van de afschrijvingsperiode indien de exploitant kan aantonen dat dit tijdstip later valt dan de hoger vooropgestelde datum van 10 jaar na onderhavige beslissing tot hervegunning.

Hierbij wordt aangenomen dat het tijdstip van ingebruikname geldt als start van de afschrijvingsperiode.

Art. 4§2.2:

Het gebruik van organisch biologische afvalstoffen (OBA) niet afkomstig van land- en tuinbouw mag maximaal 30 % van de totale hoeveelheid gebruikte grondstoffen uitmaken.

Art. 4§2.3:

De in de biogasininstallatie aangewende mest dient volledig afkomstig te zijn van het eigen bedrijf.

Art. 4§2.4:

1. De afwijking op artikel 5.2.1.5. §2. van Vlarem II (geen 2 m hoge afsluiting) wordt toegestaan.
2. De afwijking op artikel 5.2.1.5 § 5. van Vlarem II uitbreiding en verlenging van het groenscherm aan de straatkant maar niet aan de zijde van de Hermansheuvel wordt toegestaan.
3. Er dient een landschapsplan opgesteld en uitgevoerd te worden, dat minstens het volgende voorziet:
Om de gebouwen beter in het landschap te integreren dient er rondom de inrichting beplanting

voorzien te worden, weliswaar verspreid zodanig dat de gebouwen opgaan in het landschap, met als voorwaarde dat de goede bedrijfsvoering niet in het gedrang komt. Om een goede landschapsintegratie te garanderen en omwille van de ecologische meerwaarde dient gekozen te worden voor streekeigen plantenmateriaal. Een combinatie van verschillende soorten is belangrijk om een natuurlijke en waardevolle begroeiing te laten ontwikkelen. Bij de aanplanting dient minstens voldaan te worden aan de voorwaarden m.b.t. het groenscherm zoals bepaald in de bouwvergunning en dient tevens rekening gehouden te worden met de wettelijke afstand t.o.v. de perceelsgrens volgens het Veldwetboek.

Art. 4§2.5:

In afwijking van de bepalingen van art. 5.28.3.2.2. §2 en 3 van Vlarem II met betrekking tot de analyses op de aangevoerde mest en de afgevoerde eindproducten dient geen verplichte wekelijkse analyse van de eindproducten en verplichte analyse van elke vracht te gebeuren. Ter vervanging dient de exploitant onverminderd te voldoen aan het besluit d.d. 10 oktober 2008 van de Vlaamse Regering betreffende de mestverwerking

Art. 4§2.6:

In afwijking van de bepalingen van art. 5.28.3.4.1. § 1. van Vlarem II met betrekking tot het laden en lossen van mest moet gebruik gemaakt worden van vloeistofdichte snelkoppelingen via een aanvoerdarm op de tank.

Art. 4§2.7:

In afwijking van de bepalingen van art. 5.28.3.4.1. § 4. van Vlarem II met betrekking tot de behandeling van de afgezogen stallucht dient gebruik gemaakt te worden van combiwassers (i.p.v. chemische wassers) met minimale reductie 85 % op ammoniak en 75 % op geuremissie (of gelijkwaardig/beter presterende systemen)

Art. 4§2.8:

Ter controle van de effectiviteit dient er een rendementsmeting uitgevoerd te worden ten laatste 9 maanden na ingebruikname van de installatie; de resultaten van deze metingen moeten ter kennisgeving worden overgezonden aan de afdelingen Milieuvergunningen en Milieu-inspectie; een logboek en een beoordeling van het jaarlijks technisch onderhoud moeten ter inzage liggen voor de toezichthoudende overheid.

Art. 4§2.9:

Voor het huishoudelijk afvalwater van de bedrijfswoning (ca. 225 m³ per jaar) dient een individuele behandelingsinstallatie (IBA) aangelegd te worden. Het effluent wordt daarna geloosd in oppervlaktewater.

Art. 4§2.10:

Alle verkeersbewegingen voor 'niet bedrijfseigen' grondstoffen van en naar de site dienen maximaal vermeden te worden op zaterdag, zondag en op feestdagen. Op de schooldagen worden deze niet bedrijfseigen verkeersbewegingen verboden op de piekuren voor schoolverkeer, zijnde tussen 7.30u en 9.00u en tussen 15.30u en 17.00u. Het vervoer van grondstoffen die niet afkomstig zijn van akkers in eigen gebruik wordt als niet bedrijfseigen beschouwd.

Art. 4§2.11:

De aanvoerwegen van en naar de site dienen steeds rein gehouden te worden.

Art. 4§2.12:

De milderende maatregelen uit het MER dienen nageleefd te worden voor zover zij niet vervat zijn in bovenvermelde bijzondere vergunningsvoorwaarden.

Art. 5.

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Art. 6.

§1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5 van titel I van het VLAREM.

§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.

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

Art. 7.

Tegen deze beslissing kan beroep worden aangetekend binnen de 30 kalenderdagen met een aangetekende brief bij de Vlaamse minister voor Leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk XIII van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.

Ingevolge de koppeling van de stedenbouwkundige vergunning aan de milieuvergunning vervalt de krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening verleende stedenbouwkundige vergunning in geval onderhavige milieuvergunning wordt beschouwd als definitief geweigerd nadat de termijn om een administratief beroep in te dienen, met toepassing van artikel 23, §3, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 verstreken is, of nadat de milieuvergunning door de vergunningverlenende overheid in beroep is geweigerd als een dergelijk administratief beroep werd ingesteld.

Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening Meldingsplichtige handelingen, kunnen deze handelingen niet worden uitgevoerd.

Leuven, 6 oktober 2011

Aanwezig:

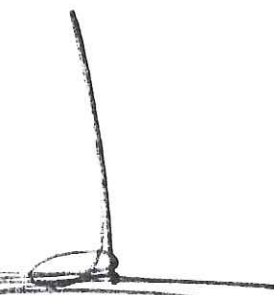
Lodewijk DE WITTE, voorzitter;

Jean-Pol OLBRECHTS, Julien DEKEYSER, Karin JIROFLÉE,

Monique SWINNEN, Walter ZELDERLOO en Elke ZELDERLOO, leden;

Marc COLLIER, provinciegriffier.

In opdracht:

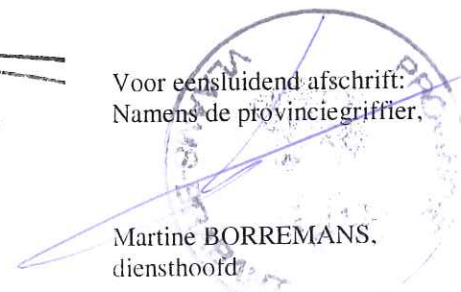


Marc COLLIER
provinciegriffier



Jean-Pol OLBRECHTS
gedeputeerde-verslaggever

Voor eensluidend afschrift:
Namens de provinciegriffier,



Martine BORREMANS,
diensthoofd



Lodewijk DE WITTE
provinciegouverneur