

MLAV1/0900000373/ddj.

## BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE HEER VAN GASTEL GERT MET BETREKKING TOT EEN SLACHTKUIKENBEDRIJF, GELEGEN TE 2990 WUUSTWEZEL, HUISHEUVELSTRAAT Z/N, EN OVER DE MELDING VAN INRICHTINGEN VAN DE DERDE KLASSE.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (Milieuvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

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

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 12 augustus 2009 ingediend door de heer Van Gastel Gert, gevestigd Heivelden 25 te 2990 Wuustwezel strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een slachtkuikenbedrijf, gelegen te 2990 Wuustwezel, Huisheuvelstraat z/n, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-C-192b, te exploiteren, omvattend:

- twee stallen voor 40.000 slachtkuikens elk (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);
- een grondwaterwinning op een diepte van 152 m met een opgepompt debiet van 20 m<sup>3</sup>/d en 6.000 m<sup>3</sup>/j (53.8.2);

Gelet op het feit dat de volgende klasse 3-inrichtingen worden gemeld:

- het stallen van 5 landbouwvoertuigen in een loods (15.1.1);
- de opslag van 218,4 kg (200 liter) corrosief ontsmettingsmiddel (17.3.3.1.b);
- de opslag van 2.500 liter mazout en 2 x 8.000 liter petroleum in bovengrondse tanks (17.3.6.1.b);
- een verdeelslang bij de mazouttank (17.3.9.1);
- de opslag van 4 x 10 m<sup>3</sup> reinigingswater van de stallen (28.2.c.1);
- een noodstroomgroep met een nominaal vermogen van 150 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht, namelijk 75 kW (31.1.1.b);
- 6 petroleumbranders met een vermogen van 75 kW elk (totaal 450 kW) (43.1.1.b);

Vlaremrubricering volgens aanvrager:

9.3.1.c.2 – 9.3.1.d – 15.1.1 – 17.3.3.1.b – 17.3.6.1.b – 17.3.9.1 – 28.2.c.1 – 31.1.1.b – 43.1.1.b – 53.8.2;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 12 augustus 2009; op het feit dat op datum van 24 augustus 2009 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 Vlarem;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek dd. 2 oktober 2009 waaruit blijkt dat er 2 schriftelijke bezwaren werden ingediend m.b.t. het volgende:

- aanzienlijke geurhinder;
- fijn stof;
- aanwezigheid van verschillende bedrijven in de nabije omgeving waar zich nu reeds allerhande vee- en pluimvee in grote getale bevinden;
- vrees dat door de inplanting van een nieuw bedrijf de belasting voor het landschap en het milieu al te groot zal worden, zeker indien de bestaande bedrijven de bedoeling zouden hebben om uit te breiden;
- de plannen bieden onvoldoende waarborgen voor de beperking van hinder;

Gelet op het gunstig advies dd. 5 oktober 2009 van het college van burgemeester en schepenen van Wuustwezel; op volgende elementen uit dit advies :

1. Tijdens het openbaar onderzoek werden twee bezwaarschriften ingediend.
2. Het advies van de gemeentelijke milieudienst (I.G.E.A.N.) is voorwaardelijk gunstig.
3. De 2 kippenstallen voor samen 80.000 slachtkuikens met 160 waarderingpunten dienen op minstens 250 m gelegen te zijn van elk op het gewestplan aangegeven woonuitbreidingsgebied, natuurgebied met wetenschappelijke waarde of natuurreservaat, bosreservaat, gebied voor verblijfsrecreatie en woongebied ander dan woongebied met landelijk karakter. Zoals blijkt uit de ligging van de inrichting op het gewestplan, voldoen de kippenstallen aan voormelde afstandsregel.
4. Uit bijlagen D6, E4 en F7 van de milieuvergunningsaanvraag blijkt dat de dierlijke mest op regelmatige tijdstippen wordt afgevoerd door een erkend vervoerder zodat is voldaan aan voormeld art 5.9.2.2.§5 VLAREM II.
5. Het betreffende perceel grond is gelegen in een agrarisch gebied op het gewestplan Turnhout KB 30 september 1977;

Gelet op het gunstig advies dd. 21 oktober 2009 van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) (kenmerk AMV/A/09/5398); op volgende elementen uit dit advies :

1. Het voorwerp van de aanvraag betreft in hoofdzaak de exploitatie van een nieuwe pluimveehouderij. Er wordt vergunning gevraagd voor het exploiteren van 2 stallen van elk 40.000 slachtkippen.
2. De slachtkuikens worden in één grote ruimte ondergebracht wanneer zij 1 dag oud zijn. Normaal worden de slachtrijpe dieren na 6 weken van het bedrijf afgevoerd. De dieren worden niet meer omgehokt, zodat bij de aanvang van de toom dezelfde dierbezetting in aantal m<sup>2</sup> wordt aangehouden. Gedurende de periode tussen 2 afmestronden ligt de stal één week leeg zodat ongeveer 7 ronden per jaar afgemest worden.
3. Volgens de gegevens van de aanvraag komt men voor de inrichting aan 140 waarderingpunten. Gelet op artikel 5.9.5.3 van VLAREM II betekent dit een minimale afstand van 300 m tot aan de in dit artikel aangegeven gebieden. Hieraan is voldaan; het eerste hindergevoelige gebied ligt op meer dan 1 km.
4. Het gewonnen grondwater zal worden aangewend als drinkwater voor de dieren. De berekening van het benodigde debiet kan op volgende manier gebeuren:

| Bestemming | Waterverbruik per dier/persoon | Aantal dieren/personen | Verbruik m <sup>3</sup> per jaar |
|------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------------|
| mestkippen | 0,072 m <sup>3</sup> /jaar     | 80.000                 | 5.760                            |
| Totaal     |                                |                        | 5.760                            |

Er zal ongeveer 240 m<sup>3</sup>/jaar regenwater worden gebruikt voor het reinigen van de stallen. Het

regenwater zal worden opgevangen in een opslag onder de loods.

Voor wat betreft het effect van deze grondwaterwinning op het grondwaterpeil in de omgeving van de inrichting wordt verder verwezen naar het advies van de afdeling Water van VMM.

5. De overige gemelde klasse 3-inrichtingen houden dezelfde kleine risico's en hinder in als bij vergelijkbare uitbating los van een vergunde exploitatie en kunnen bijgevolg geacteerd worden.
6. Het advies van het agentschap voor Natuur en Bos is op datum van het versturen van dit advies niet ontvangen, maar wordt geacht gunstig te zijn.
7. Er kan besloten worden dat de hinder beperkt is en dat de inrichting kan voldoen aan de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen.
8. Door de exploitatie van stalplaatsen voor 80.000 slachtkippen in de zin van rubriek 9.3.1.d is de inrichting geklasseerd als GPBV-bedrijf.

Voor deze bedrijfssector wordt gebruik gemaakt van de BREF "Intensive Rearing of Poultry and Pigs" die dateert van juli 2003 en van de BBT-studie "Veeteelt" die dateert van februari 2006. Er is ook een GPBV-checklist "Veeteelt" op basis van deze BREF opgesteld.

De prioritaire milieu-items voor de Vlaamse veeteeltsector zijn: water en afvalwater, nutriëntenemissies en, geur en stof. Overige milieuaandachtspunten zijn: energie, afval, chemicaliën, geluid en trillingen.

a) Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming, ...)

In de BREF wordt volgende BBT-technieken aangehaald voor het reduceren van afval: afvalstromen minimaliseren en volgens de meest aangewezen opties afvoeren.

Alle mest zal door een erkende mestvervoerder opgehaald en geëxporteerd worden. Aan het einde van het jaar wordt een mestbalans opgemaakt, waarin wordt nagegaan of aan de mestafzetplicht is voldaan.

Het bedrijf heeft een abonnement onderschreven bij Rendac.

De exploitant heeft een aantal verplichtingen met betrekking tot het verpakkingsafval van bedrijfsmatige oorsprong. De gebruiker heeft de verplichting om het verpakkingsafval ofwel terug te geven aan de verpakkingsverantwoordelijke, ofwel het terug te geven aan een erkend organisme, ofwel het zelf te recyclen of nuttig toe te passen. Het overige verpakkingsmateriaal, afkomstig van de aangewende ontsmettingsmiddelen, worden via de erkende organisatie Phytifar-Recover van het bedrijf verwijderd. Verpakkingen van medicijnen worden teruggenomen door de bedrijfsdierenarts. Plasticafval afkomstig van verpakking van houtkrullen, wordt afgevoerd naar het containerpark.

In VLAREM I artikel 43ter staat vermeld dat "overeenkomstig het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen en het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer het ontstaan van afvalstoffen wordt voorkomen; waar dit niet gebeurt, moeten die stoffen nuttig worden toegepast of aangewend worden als secundaire grondstof of, wanneer dat technisch en economisch onmogelijk is, zodanig worden verwijderd dat milieueffecten worden voorkomen of beperkt".

Naast artikel 43ter in VLAREM I zijn er tevens de algemene voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het beheer van afvalstoffen (afdeling 4.1.6).

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden voor het milieucompartiment afvalstoffen.

b) Lucht & geur

In de BREF worden volgende BBT-technieken aangehaald voor het reduceren van de emissies van nutriënten naar water, bodem en lucht: optimaliseren van stallen en/of mestopslagplaatsen binnen de bedrijfslocatie; toepassen van ammoniakemissiearme stalsystemen;

Het toepassen van ammoniakemissiearme stalsystemen is volgens de BBT-studie Best Beschikbare Techniek bij nieuwbouwstallen voor varkens en pluimvee; volgens de specificaties gegeven in bijlage I van het MB van 19/03/2004. Gelet op artikel 5.9.2.1bis §1 van VLAREM II dat aantoont dat "de nieuw te bouwen stallen ammoniakemissiearm dienen te worden gebouwd indien er voor de betreffende diercategorie een techniek is opgenomen in de lijst van ammoniakemissiearme stallen vastgesteld bij besluit van de Vlaamse minister

bevoegd voor Leefmilieu.”

Voor slachtkuikens zijn (nog) geen of enkel onvoldoende aan de praktijk getoetste emissiearme stalsystemen op de markt. Voor deze categorieën is de traditionele stal momenteel nog steeds de beste techniek en dus toegestaan.

De stallucht afzuigen en behandelen met een gaswasser is volgens de BBT-studie enkel best beschikbare techniek indien het mechanisch geventileerde nieuwbouwstallen betreft waarvoor nog geen AEA-stalsysteem in het MB van 19/03/2004 zijn opgenomen en indien naast de emissie vanuit de stal bijkomende emissiebronnen aangepakt moeten worden. Alle stallen hebben een uitstoot van minstens 0,5 m boven de nok.

De ventilatie van de stallen is zodanig uitgevoerd dat de verontreiniging van de omgevingslucht wordt voorkomen of beperkt tot de normale burenlust.

Er wordt geen mest opgeslagen op de inrichting.

Na iedere afmestronde worden de petroleumbranders gereinigd en gecontroleerd.

Er wordt gebruik gemaakt van een stofzak aan de ontluuchtingsbuis bij het vullen van de silo's.

Gelet op de algemene voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3). Daarnaast zijn er de sectorale voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd met betrekking tot constructievoorschriften voor stallen en mestopslagplaatsen, m.b.t. de ligging van pluimveestallen, m.b.t. de beperking van milieuhinder (voorkoming van geur- en stofhinder, dierlijke mest en algemene milieuhygiënische maatregelen) en m.b.t. bestaande stallen en mestopslagplaatsen.

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden voor het milieucompartiment lucht en geur.

c) Geluid en trillingen

Over geluid wordt in de BREF o.a. het volgende vermeld: voorafgaand werd er niet veel aandacht geschonken aan geluidshinder, dit zou wel eens kunnen veranderen aangezien het platteland populairder wordt en geluidshinder meer relevant wordt. Er worden enkele voorstellen gedaan om geluidsemissies te reduceren: plannen van activiteiten in bedrijfslokalen, gebruik maken van natuurlijke barrières, toepassen van geluidsarme apparatuur, opvragen van technische metingen van apparaten, opvragen van extra geluidsvermindering metingen.

Specifieke maatregelen ter voorkoming/beperking van hinder door geluid en trillingen in de veehouderij kwamen niet aan de orde in het kader van de BBT-studie.

Bij Gert Van Gastel wordt bij het uitvoeren van de verschillende activiteiten en de keuze van de geluidsproducerende toestellen en hun inplanting rekening gehouden om de geluidsoverlast voor omwonenden te voorkomen. De ligging van de nabijgelegen woningen is ten opzichte van het bedrijf van die aard dat normaal gezien geen geluidshinder optreedt. Geluidshinder afkomstig van de dieren is verwaarloosbaar en wordt door het toepassen van automatische rantsoenering tot een minimum beperkt.

Voor geluid en trillingen dient voldaan te worden aan de voorwaarden en geluidsrichtwaarden van VLAREM II.

d) Energie (energieverbruik, thermisch-, elektrisch-, beperking, ...)

In de BREF worden volgende BBT technieken aangehaald voor het reduceren van energie:

- opstellen van een energiebalans
- gebruik maken van natuurlijke ventilatie waar mogelijk
- optimaliseren van het ontwerp van het ventilatiesysteem in mechanische geventileerde stallen
- regelmatig controle en reiniging van leidingen en ventilatoren in mechanisch geventileerde stallen
- isoleren van pluimveestallen in gebieden met een lage omgevingstemperatuur

Het overgrote aandeel van het elektriciteitsverbruik zal toe te schrijven zijn aan de ventilatoren/voerinstallatie van de stallen. Het ventilatiedebiet wordt automatisch gestuurd

in functie van een beperkt aantal parameters: relatieve luchtvochtigheid en temperatuur. De exploitant staat persoonlijk in voor de handmatig fijnregeling van de ventilatie. De verwarming is erop ingesteld om de temperatuur in de stallen binnen bepaalde waarden te houden. Op basis van ervaring zoekt de exploitant het minimale debiet dat toch een bijna optimaal resultaat levert.

Uiteraard werd bij het concept van de infrastructuur rekening gehouden met een minimalisering van de energiekost.

's Nachts worden de lichten gedoofd, kieren en gaten worden zo snel mogelijk gerepareerd. In VLAREM I art. 43ter staat vermeld dat "de energie op doelmatige wijze wordt gebruikt". Naast artikel 43ter in VLAREM I zijn er tevens de algemene voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4).

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden voor het milieucompartiment energie.

e) Grondstoffenverbruik

Wat betreft de grondstoffen, staat er in de BREF niks vermeld.

Specifieke maatregelen ter beperking van het chemicaliëngebruik in de veehouderij kwamen niet aan de orde in het kader van deze BBT-studie.

Het voederverbruik van de kippen kan geschat worden op ca. 2.000 ton/jaar. Op het vlak van het voederverbruik is er een zeer strikte opvolging door de exploitant.

Het waterverbruik zal geregistreerd worden door een debietmeter. Het verbruik kan geschat worden op max. 6.250 m<sup>3</sup>/jaar. Er is regenwateropvang voor de reiniging van de stallen.

Het gebruikte strooisel zijn houtkrullen die bij de opzet van iedere toom worden aangevoerd. Het verbruik kan geschat worden op 1.600 kg/toom.

Het medicijnenverbruik op het bedrijf is sterk variërend, aangezien medicijnen enkel curatief worden toegepast onder toezicht van een dierenarts.

f) Water

- Verbruik

Het meeste water wordt gebruikt voor drinkwater en voor reinigingswater van stallen en machines.

In de BREF worden volgende BBT technieken aangehaald voor het reduceren van waterverbruik:

- een waterbalans opmaken
- grof vuil verwijderen door droog reinigen
- goed gebruik maken van drinkwatervoorzieningen
- gebruik maken van alternatieve waterbronnen
- gebruik maken van hogedrukreinigers na elke productie
- afvalwater dat mestdeeltjes bevat opvangen en uitrijden op het land

Op het bedrijf worden volgende waterbronnen gebruikt:

- Leidingwater voor noodgevallen;
- Grondwater: 6.000 m<sup>3</sup>/jaar als drinkwater voor de dieren;
- Regenwater: afkomstig van het dak van de loods en de stallen wordt opgevangen in een put onder de loods: 2.000 m<sup>3</sup>, gebruikt voor de reiniging van de stallen.

- Lozing

Er komt geen lozing van afvalwater voor op het bedrijf. Reinigingswater van de stallen worden opgevangen in daartoe opgerichte opvangputten met een opslagcapaciteit van elk 10 m<sup>3</sup> (in totaal 4 citernes aanwezig).

Deze waters worden in toepassing van het mestdecreet op cultuurgronden op gebracht. Gelet op de algemene voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4). Daarnaast zijn er de sectorale voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de algemene milieuhygiënische maatregelen (art. 5.9.8.4. §1), naar afvalwater (art. 5.9.8.5 en art. 5.3.2.3§1) en naar de

voorwaarden met betrekking tot het toezicht (art. 5.9.9.1).

Hieruit blijkt dat er geen extra bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden.

g) Bodem

In de BREF worden verschillende BBT technieken aangehaald voor het reduceren van de emissies van nutriënten naar water, bodem en lucht. Hiervoor wordt terug verwezen naar het compartiment lucht en geur.

De opslag van gevaarlijke producten moeten voldoen aan de bepalingen van hoofdstuk 5.17 van VLAREM II. Hierin worden de nodige maatregelen getroffen naar verontreiniging van de bodem, zoals dubbelwandige bovengrondse houders met lekdetectie of enkelwandige houders in inkuipingen. Hier wordt aan voldaan.

De vloeren van alle stallen worden gebouwd uit duurzame en degelijke materialen, volgens een code van goede praktijk. Zij worden niet uitgerust van overstorten of afleidingskanalen en zijn vloeistofdicht.

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden voor het milieucompartiment bodem.

h) Preventie tegen ongevallen

Er worden geen activiteiten ontwikkeld of producten opgeslagen in dermate grote hoeveelheden dat er een echt veiligheidsrisico bestaat voor omwonenden. Het is dan ook niet verwonderlijk dat op het bedrijf enkel maatregelen zijn getroffen die de interne bedrijfszekerheid waarborgen. Gelet op het feit dat met levende dieren wordt gewerkt kan een korte storing in de normale functies van de infrastructuur immers zeer zware gevolgen hebben.

In VLAREM I artikel 43ter staat vermeldt dat "de nodige maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken".

Art. 22 van het milieuvergunningendecreet stelt daarenboven dat: "De exploitant van een inrichting is verplicht de milieuvoorwaarden na te leven. Ongeacht de verleende vergunning moet hij steeds de nodige maatregelen treffen om schade, hinder en zware ongevallen te voorkomen en, om bij ongeval de gevolgen ervan voor de mens en het leefmilieu zo beperkt mogelijk te houden."

i) Preventieve maatregelen tegen verontreiniging

- De inrichting wordt zorgvuldig en vakkundig bedreven. Een groenscherm is reeds voorzien.
- De opslag van brandstoffen gebeurt in bovengrondse houders. Alle houders zijn uit kunststof vervaardigd. De houders zullen op equipotentiaal gebracht worden. Een waarschuwingssysteem op de houder zal geïnstalleerd worden. De verplicht ingestelde attesten zullen worden verzameld en ter beschikking worden gehouden van de toezichthoudende overheid.
- De stalplaatsen van de voertuigen en hun aanhorigheden zijn van alle bewoonde lokalen afgescheiden door volle muren, schutsels, zolderingen, vloeren in metselwerk of in beton. De stalplaatsen worden voortdurend doeltreffend verlucht zodat de atmosfeer er nooit giftig of ontplofbaar kan worden.
- Te allen tijde zullen de nodige maatregelen worden genomen om het morsen van vloeibare brandstoffen en mogelijke verontreiniging van de bodem, grond en oppervlaktewater te voorkomen. De nodige absorptiemiddelen zullen voorradig zijn om in geval van incident de gemorste vloeistoffen te neutraliseren. Het bevoorraden van de voertuigen zal slechts gebeuren na het stilleggen van de motor van het voertuig.
- De grondwaterwinning wordt aangelegd volgens de regels van goed vakmanschap. Het boorgat wordt bovenaan afgedekt.
- De aanvraag voldoet aan alle verbod- en afstandsregels en het bedrijf ligt volledig in agrarisch gebied.
- Naast bovenstaande maatregelen zijn er de specifieke maatregelen die vermeld worden in ieder milieucompartiment.

- Buiten de algemene en sectorale voorwaarden inzake preventieve maatregelen, die in Vlarem opgelegd zijn, staat in Vlarem I artikel 43ter vermeldt dat "alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging worden getroffen, met name door toepassing van de beste beschikbare technieken".  
Hieruit blijkt dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden.
- j) Maatregelen bij abnormale bedrijfsomstandigheden  
In de BREF wordt aangehaald om een noodprocedure voor onvoorziene emissies en incidenten te voorzien.  
Gelet op de algemene voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de Hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3).  
Hieruit blijkt dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden.
- k) Maatregelen bij stopzetting  
Daar de hernieuwing van de vergunning voor een periode van 20 jaar gevraagd wordt, is van een eventuele stopzetting van het bedrijf momenteel geen sprake.  
In VLAREM I artikel 43ter staat vermeldt dat "bij de definitieve stopzetting van de activiteiten de nodige maatregelen worden getroffen om het gevaar van verontreiniging te voorkomen en het exploitatieterrein weer in een bevredigende toestand te brengen".  
Naast artikel 43ter in VLAREM I zijn er tevens de algemene voorwaarden van VLAREM II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het buiten gebruik stellen van installaties (afdeling 4.1.6).  
Hieruit kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden;

Gelet op het gunstig advies dd. 29 september 2009 van het Agentschap RO-Vlaanderen (ARO) (kenmerk 8.00/11053/421.2); op volgende elementen uit dit advies :

1. De aanvraag betreft de exploitatie van een nieuwe inrichting nl. een pluimveehouderij.
2. De aanvraag is volgens het gewestplan Turnhout (KB 30/09/1977) gelegen in een agrarisch gebied.
3. Het goed is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd plan van aanleg, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet vervallen verkaveling.
4. De aanvraag is principieel in overeenstemming met het geldende plan, zoals hoger omschreven.
5. Op 4 mei 2009 werd er een positief stedenbouwkundig attest met voorwaarden afgeleverd door het College van Burgemeester en Schepenen van Wuustwezel voor het bouwen van een kippenbedrijf.
6. De aanvraag heeft betrekking op een ruim en nog onbebouwd perceel in het agrarisch gebied. Het nieuwe op te richten pluimveebedrijf omvat volgens het bijgevoegde plan de nieuwbouw van een loods en twee stallen. Voor deze nieuwe op te richten constructies dient nog een stedenbouwkundige vergunning te worden bekomen. Uit het dossier blijkt dat een aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning werd ingediend op 8 juli 2009 bij het college van burgemeester en schepenen van Wuustwezel. Deze aanvraag is nog lopende.
7. Op 24 april 2009 heeft de gewestelijk stedenbouwkundige ambtenaar een voorwaardelijk gunstig advies uitgebracht voor de aanvraag tot het bekomen van een stedenbouwkundig attest voor het bouwen van een kippenbedrijf. In dit advies werd vermeld dat de aanvraag geen verdere aantasting en versnippering van de landbouwzone veroorzaakt. Er is principieel geen bezwaar tegen de exploitatie van een nieuw pluimveebedrijf in het agrarisch gebied.
8. De toetsing aan de goede ruimtelijke ordening en de afweging ten gronde zal gebeuren binnen de procedure van de aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning.
9. Er dient gesteld te worden dat de aanleg van een groenscherm nodig is om de impact op de omgeving te verminderen. Rondom het bedrijf dient een minimum 6 meter breed groenscherm met streekeigen hoogstammen en struiken te worden aangelegd, zoals opgelegd in één van de voorwaarden bij het afgeleverd stedenbouwkundig attest. De nieuw aan te leggen groenstrook

moet effectief aangeplant worden in het eerstvolgende plantseizoen. De beplanting moet doorlopend en op vakkundige wijze worden onderhouden teneinde zijn afscherpende functie optimaal te behouden.

10. Mijn advies is principieel gunstig, mits:

- a) een stedenbouwkundige vergunning voor de bouw van een kippenbedrijf (twee stallen en een loods) wordt verleend;
- b) de aanleg van een minimum 6m breed groenscherm met streekeigen hoogstammen en struiken rondom het bedrijf;
- c) de realisatie en instandhouding van de groenschermen zoals hierboven vermeld.

De toetsing aan de goede ruimtelijke ordening en de afweging ten gronde zal gebeuren binnen de procedure van de aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning. Naar aanleiding van de aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning zal er advies worden gevraagd aan het Agentschap voor Natuur en Bos en aan de Duurzame Landbouwwontwikkeling;

Gelet op het gunstig advies dd. 8 oktober 2009 van de afdeling Operationeel Waterbeheer van de VMM (AOW) (kenmerk WAT/A/GW1/2269/vl); op volgende elementen uit dit advies :

1. De aanvraag betreft de aanleg van een nieuwe grondwaterwinning.
2. De grondwaterwinning bestaat uit 1 winningput die, op een diepte van 152 m, met een maximumdebiet van 20 m<sup>3</sup>/dag en 6.000 m<sup>3</sup>/jaar, grondwater onttrekt uit het zand van Berchem (HCOV-code: 0254). Het betreft een freatisch watervoerende laag.
3. Het grondwater wordt hoofdzakelijk aangewend voor de drinkwatervoorziening van dieren. Daarnaast wordt het grondwater ook nog gebruikt voor de reiniging van stallen.
4. Rekening houdend met de gemiddelde gebruikswaarden voor veeteelt, inclusief reinigingswater, zoals gepubliceerd door het Bestuur Land- en Tuinbouw van het Ministerie van Landbouw (1990) en de brochure Melkveehouderij van VMM (2006), kan het verbruik worden geraamd op 6.720 m<sup>3</sup>/jaar.
5. Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de grondwaterwinning wordt veroorzaakt.
6. Als besluit kan worden gesteld dat het schadelijk effect van de winning op het milieu en op het grondwatersysteem beperkt is en de winning kan worden geadviseerd.
7. Gelet op het voorgaande wordt er een gunstig advies gegeven voor de aanleg van een nieuwe grondwaterwinning klasse 2, bestaande uit 1 boorput met een diepte van 152 meter, met de maximumdebieten van 20 m<sup>3</sup>/dag en 6.000 m<sup>3</sup>/jaar, voor een termijn van 20 jaar, mits naleving van de algemene en de sectorale voorwaarden van VLAREM;

Gelet op het gunstig advies van de AOW (enkel grondwaterwinning) en op volgende elementen uit het gunstig advies dd. 19 oktober 2009 van watering van Wuustwezel (kenmerk WAT/2009-039) in het kader van de watertoets:

Het voorliggend project heeft een beperkte oppervlakte en ligt niet in een recent overstroomd gebied of een overstromingsgebied, zodat in alle redelijkheid dient geoordeeld te worden dat geen schadelijk effect wordt veroorzaakt in de plaatselijke huishouding noch dat dit mag verwacht worden ten aanzien van het project;

Gelet op het gunstig advies dd. 17 november 2009 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies :

1. Omschrijving en rubrieken
  - De omschrijving en de rubrieken werden correct aangevraagd en kunnen bijgevolg behouden blijven, mits verduidelijking dat het gaat om twee stallen met elk 40.000 slachtkuikens tot een totaal van 80.000 slachtkuikens.
2. Stedenbouwkundige verenigbaarheid
  - De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout (KB 30/09/1977) gelegen in agrarisch gebied.

- Het goed is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd plan van aanleg, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet vervallen verkaveling.
- Het advies van het ARO is principieel gunstig, mits:
  - een stedenbouwkundige vergunning voor de bouw van een kippenbedrijf (twee stallen en een loods) wordt verleend;
  - de aanleg van een minimum 6m breed groenscherm met streekeigen hoogstammen en struiken rondom het bedrijf;
  - de realisatie en instandhouding van de groenschermen zoals hierboven vermeld.De PMVC stelt voor om deze opmerkingen van het ARO op te nemen in de overwegingen van het besluit.

- De PMVC is van oordeel dat de inrichting principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.

### 3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- In het kader van het openbaar onderzoek werden er twee schriftelijke bezwaren ingediend met betrekking tot de volgende elementen, die als volgt geëvalueerd worden:
  - Aanzienlijke geurhinder  
Uit het advies van de AMV blijkt dat de ventilatie van de stallen zodanig is uitgevoerd dat de verontreiniging van de omgevingslucht wordt voorkomen of beperkt tot de normale burenlust en dat er geen mest wordt opgeslagen op de inrichting.
  - Fijn stof  
Uit het advies van de AMV blijkt dat er gebruik wordt gemaakt van een stofzak aan de ontluchtingsbuis bij het vullen van de silo's.
  - Aanwezigheid van verschillende bedrijven in de nabije omgeving waar zich nu reeds allerhande vee- en pluimvee in grote getale bevinden.  
De vergunningverlenende overheid kan zich enkel uitspreken over de milieutechnische verenigbaarheid van de voorliggende vergunningsaanvraag.
  - Vrees dat door de inplanting van een nieuw bedrijf de belasting voor het landschap en het milieu al te groot zal worden, zeker indien de bestaande bedrijven de bedoeling zouden hebben om uit te breiden.  
De PMVC verwijst hiervoor naar de gunstige adviezen van de AMV en het ARO.
  - De plannen bieden onvoldoende waarborgen voor de beperking van hinder.  
De PMVC verwijst hiervoor naar het gunstige advies van de AMV.

### 4. Milieutechnische evaluatie

- Niettegenstaande de ingediende bezwaren (cf. supra) overweegt de PMVC dat de gunstige adviezen kunnen gevolgd worden gelet op de grote afstand tot hindergevoelige gebieden (meer dan 1 km) en gelet op de maatregelen die in het aanvraagdossier beschreven staan. Bovendien wijst de PMVC er op dat voor slachtkuikens nog geen, of enkel onvoldoende aan de praktijk getoetste emissiearme stalsystemen op de markt zijn. Voor deze categorie is de traditionele stal nog steeds de beste techniek en dus toegestaan.
- De PMVC adviseert om in de overwegingen van het besluit op te nemen dat het Mestdecreet veronderstelt dat de exploitant over de nodige nutriëntenemissierechten beschikt alvorens hij kan exploiteren.
- De AMV merkt in de zitting nog op dat haar schriftelijk advies verkeerdelijk melding maakt van 140 waarderingspunten voor de inrichting. Dit zijn er in werkelijkheid 160.

### 5. Watertoets

- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. de watertoets blijkt dat voor de aspecten m.b.t. de grondwaterwinning naar het Vlareem wordt verwezen. Zoals vermeld in het advies van de AW werd door haar, onder verwijzing naar artikel 8 van het Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de grondwaterwinning wordt veroorzaakt. Er werd vastgesteld dat het schadelijk effect op het grondwatersysteem beperkt is.
- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. watertoets blijkt dat de overige gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze mogelijk relevant zijn voor wat betreft de

invloed op het watersysteem en dat de wateradviezen van de watering van Wuustwezel en van de afdeling Operationeel Waterbeheer van de VMM vereist zijn.

- Het advies van de watering van Wuustwezel is gunstig.
- De AW spreekt zich in haar advies enkel uit over de grondwaterwinning. De aspecten in het kader van de watertoets worden hierin niet behandeld. Artikel 8§3 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid stelt dat indien binnen de voorziene termijn geen advies werd ontvangen, aan de adviesvereiste mag worden voorbijgegaan. Hieruit kan – mits geen tegenindicaties – geconcludeerd worden dat aan de bepalingen van het decreet op integraal waterbeleid voldaan is.

**6. Termijn**

- De vergunning kan verleend worden voor een termijn van 20 jaar met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.
- Akte kan worden genomen van de gemelde klasse 3-inrichtingen.

**7. Voorwaarden**

**a. Algemene voorwaarden**

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

**b. Sectorale voorwaarden**

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

**c. Bijzondere voorwaarden**

/

Gelet op de ligging van de inrichting in een gebied van het gewestplan Turnhout, waarvoor de voorschriften voor agrarisch gebied van toepassing zijn;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften; dat deze veronderstelling ondermeer gebaseerd is op het gunstig advies van het ARO; dat in dit advies volgende voorwaarden waren opgenomen :

- een stedenbouwkundige vergunning voor de bouw van een kippenbedrijf (twee stallen en een loods) wordt verleend;
- een minimum 6 m breed groenscherm met streekeigen hoogstammen en struiken rondom het bedrijf wordt aangelegd;
- de realisatie en instandhouding van de groenschermen zoals vermeld in het advies van het ARO;

Overwegende dat voor de evaluatie van de tijdens het openbaar onderzoek uitgebrachte bezwaren kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat het mestdecreet veronderstelt dat de exploitant over de nodige nutriëntenemissierechten beschikt alvorens hij kan exploiteren;

Overwegende voor de toetsing van de aanvraag aan het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, wordt verwezen naar het advies van de AOW (enkel grondwaterwinning) en watering van

Wuustwezel dat hieruit voldoende blijkt dat de gevraagde activiteiten, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde voorwaarden, geen nadelige gevolgen hebben voor het watersysteem; dat derhalve de aanvraag voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid van 18 juli 2003;

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 exploitatie mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn van 20 jaar;

## B E S L U I T :

### **ARTIKEL 1 - Voorwerp**

§1 Aan de heer Van Gastel Gert, gevestigd Heivelden 25 te 2990 Wuustwezel wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit vergunning verleend om een slachtkuikenbedrijf, gelegen te 2990 Wuustwezel, Huisheuvelstraat z/n, kadastrergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-C-192b te exploiteren, met als voorwerp :

- twee stallen met elk 40.000 slachtkuikens, met een totaal van 80.000 slachtkuikens (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);
- een grondwaterwinning op een diepte van 152 m met een opgepompt debiet van 20 m<sup>3</sup>/d en 6.000 m<sup>3</sup>/j (53.8.2).

§2 Akte wordt genomen van de volgende klasse 3-inrichtingen:

- het stallen van 5 landbouwvoertuigen in een loods (15.1.1);
- de opslag van 218,4 kg (200 liter) corrosief ontsmettingsmiddel (17.3.3.1.b);
- de opslag van 2.500 liter mazout en 2 x 8.000 liter petroleum in bovengrondse tanks (17.3.6.1.b);
- een verdeelslang bij de mazouttank (17.3.9.1);
- de opslag van 4 x 10 m<sup>3</sup> reinigingswater van de stallen (28.2.c.1);
- een noodstroomgroep met een nominaal vermogen van 150 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht, namelijk 75 kW (31.1.1.b);
- 6 petroleumbranders met een vermogen van 75 kW elk (totaal 450 kW) (43.1.1.b).

Vlaremrubricering: 9.3.1.c.2 – 9.3.1.d – 15.1.1 – 17.3.3.1.b – 17.3.6.1.b – 17.3.9.1 – 28.2.c.1 – 31.1.1.b – 43.1.1.b – 53.8.2

### **ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning**

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de inrichting die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning als bedoeld in art. 4.2.1 e.v. van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

- §2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.
- §3 De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de inrichting die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend.
- §4 Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

### **ARTIKEL 3 – Voorwaarden**

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

§1. Algemene:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

§2. Sectorale:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

§3. Bijzondere: geen

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijzigingen van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de website van de provincie Antwerpen, via onderstaande link :  
[http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente\\_wijzigingen](http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente_wijzigingen)

### **ARTIKEL 4 - Termijn voorafgaand aan ingebruikname**

De in artikel 1 vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden binnen de 3 jaar vanaf de datum van deze vergunning, zoniet vervalt deze vergunning van rechtswege.

### **ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn**

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn:

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:
  - a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn

aan op de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de deputatie;

- b) Onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, §2 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan.

2. die eindigt op 3 december 2029 behoudens wanneer:  
de vergunningstermijn overeenkomstig het bepaalde in 1. a) later wordt gestart; in dat geval wordt de einddatum van deze milieuvergunning met een overeenstemmende termijn verdaagd.

**ARTIKEL 6** - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

**ARTIKEL 7** -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.
- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningsverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.
- §3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18<sup>de</sup> en de 12<sup>de</sup> maand vóór het verstrijken van de vergun-ningstermijn van de lopende vergunning.

**ARTIKEL 8 -**

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlareem.

Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 03 december 2009.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Helsen, J. Geuens, K. Helsen, M. Wellens, mevrouw I. Verhaert, de heer B. De Nijn, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: Jos Geuens

In opdracht:  
De Provinciegriffier,

□□□□□

D. Toelen

□□□□□

De Voorzitter,

□□□□□

Cathy Berx