

MLAV1/0900000410/MIGE

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE BVBA BIERENS-VAN OLMEN MET BETREKKING TOT EEN LEGKIPPENHOUDERIJ, GELEGEN TE 2370 ARENDONK, DE KLEERMAKERS 12, 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 3 september 2009 ingediend door de bvba Bierens-Van Olmen, gevestigd te 2370 Arendonk, De Kleermakers 12, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een legkippenhouderij, gelegen te 2370 Arendonk, De Kleermakers 12, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-A-360, 1-A-354A, 1-A-355A, verder in bedrijf te houden en te veranderen door toevoeging van perceel 1-A-360 en uitbreiding en wijziging, omvattend 2 kippenstallen (type volière) voor resp. 30.088 en 29.141 legkippen (omvorming bestaande stal en nieuwe stal, uitbreiding met stalplaats voor 20.229 kippen) (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);

Gelet op de melding van de volgende klasse 3-inrichtingen:

- opslag van 4.500 l diesel in een bovengrondse tank (nieuw) (17.3.6.1.b.);
- opslag van 720 m³ vaste dierlijke mest + 2x 5 m³ kuiswater stallen in citernes (nieuw) (28.2.c.1);
- een dieselmotor van 64 kW bij een noodgenerator met < 360 bedrijfsuren per kalenderjaar (nieuw) (31.1.1.b);
- opslag van 9 ton eieren (45.4.e.1.)
- een kadaverkoeling (45.18.a);

Vlarem-rubricering volgens aanvrager: 9.3.1.c.2 - 9.3.1d - 17.3.6.1.b - 28.2.c.1 - 31.1.1.b - 45.4.e.1 - 45.18.a;

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op de datum van de indiening van de voormelde milieuvergunningsaanvraag:

- Ontvangstmelding MLOV/04-20 d.d. 27 mei 2004 van de deputatie van een overname van een vergund pluimveebedrijf op naam van Bierens Frans door bvba Bierens-Van Olmen;
- Besluit nr. 4788/1000 d.d. 16 december 1998 van de Vlaamse minister houdende bevestiging in beroep van het besluit nr. MLAV1/97-415 d.d. 4 juni 1998 van de bestendige deputatie;

- Besluit nr. MLAV1/97-415 d.d. 4 juni 1998 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een legkippenbedrijf, voor een termijn eindigend 4 juni 2018;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 3 september 2009; op het feit dat op datum van 15 september 2009 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

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 d.d. 29 oktober 2009 waaruit blijkt dat er 1 schriftelijk bezwaar werd ingediend m.b.t. het volgende:

Het bedrijf paalt niet aan een voldoende uitgeruste weg en is slechts bereikbaar langs een onverharde, private weg die naar de Mierdseweg gaat. Op dit bedrijf is onterecht een huinummer 12 gemaakt. De bezwaarindiener voegt een aantal bijlagen toe om zijn bezwaar toe te lichten.

Gelet op het gunstig advies d.d. 12 november 2009 van het college van burgemeester en schepenen van Arendonk (kenmerk Wr-6609); op volgende elementen uit dit advies :

1. Uit het getuigschrift van bekendmaking blijkt dat aan het onderzoek de comodo et incommodo de voorgeschreven ruchtbaarheid werd gegeven.
2. Uit het PV nopens de sluiting van het voornoemde onderzoek blijkt dat er binnen de gestelde termijn van 30 september 2009 tot en met 29 oktober 2009 één bezwaar werd ingediend. Dit bezwaar heeft betrekking op de wegenis naar het bedrijf van Bierens/Van Olmen. In het bezwaarschrift wordt gewezen op het feit dat de huidige weg naar het bedrijf op het perceel kadastraal gekend onder Arendonk, 1^{ste} afdeling sectie A nr. 346e op privé eigendom gelegen is. Volgens het bezwaarschrift dient de weg naar het bedrijf van Bierens/Van Olmen volgens notariële akte aan de andere zijde van het bedrijf aansluiting te maken met de Mierdseweg.
3. In het verleden zijn nog geen problemen met de uitbating van dit bedrijf geweest.
4. Het bedrijf is gevestigd in het volwaardig agrarisch gebied volgens het gewestplan Turnhout.
5. Wat de watertoets betreft, zijn de percelen niet gelegen in een risicozone.
6. Inzake de afvoer van het afvalwater liggen de percelen in het individueel te optimaliseren buitengebied.

Gelet op het gunstig advies d.d. 13 november 2009 van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) (kenmerk AMV/A/09/5463); op volgende elementen uit dit advies :

1. Het voorwerp van onderhavige aanvraag betreft in hoofdzaak de exploitatie van een veehouderij met 59.229 leghennen (uitbreiding met 20.229).
2. De dieren zijn verspreid over 2 stallen met respectievelijk 30.088 en 29.141 dierplaatsen. De stallen zijn van het type volièrestal met strooiselvloer. Ze hebben een mechanisch verluchting met verticale uitstoot niet aangesloten op een filter ter bestrijding van de geurhinder met uitlaat op minder dan 0,5 m boven de nok van het dak van de stal
3. De pluimveehouderij telt in totaal 59.229 stuks pluimvee ouder dan 3 weken. Ten einde de geurhinder ten aanzien van geurhindergevoelige gebieden tot een aanvaardbaar niveau te kunnen beperken, is technisch een minimale ruimtelijke scheiding vereist tussen de stallen en mestopslagplaatsen enerzijds en deze geurhindergevoelige gebieden anderzijds. In functie van de conceptie van de stallen, de verluchting ervan alsmede de mestopslag geldt overeenkomstig de gehanteerde technische criteria in dit geval een afstandsregel tot geurhindergevoelige gebieden geldt van 200 m. Een stal en/of mestopslag is gelegen op circa 950 m van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter, op circa 1.500 m van een woonuitbreidingsgebied, op circa 1.150 m van een recreatiegebied en op circa 1.760 m van een parkgebied. Aan de hiervoor vermelde afstandsregel is derhalve voldaan. Gelet op de voldoende

ruimtelijke scheiding tussen de stal en een of meer van de hiervoor vermelde geurhindergevoelige gebieden kan gesteld worden dat de gevraagde verandering van de inrichting geen aanleiding zal geven tot overdreven geurhinder ten aanzien van deze gebieden.

4. De bijkomende plaatsen worden ingericht in een nieuwe stal die wordt opgericht naast de bestaande kippenstal. De nieuwe stal ligt gedeeltelijk op een nog niet-vergund achterliggend kadastraal perceel dat aan de vergunning wordt toegevoegd. De nieuwe stal wordt ammoniakemissiearm uitgevoerd volgens het goedgekeurde stalsysteem P-4.3: volièrehuisvesting waarbij minimaal 50% van de leefruimte rooster is met daaronder een mestband. De mestbanden worden minimaal eenmaal per week afgedraaid. Roosters minimaal in twee etages (voor nageschakelde technieken).
De bestaande kippenstal wordt omgebouwd volgens hetzelfde stalsysteem. Achteraan de stal wordt een mestloods aangebouwd voor de opslag van 750 m³ droge kippenmest.
5. In de aanvraag is de uitbreiding opgenomen met een kadaverkoeling. Deze kadaverkoeling werd aangevraagd onder rubriek 45.18.a – Opslagbedrijf voor dierlijke bijproducten. Gezien een dergelijke kadaverkoeling bij een legkippenbedrijf niet als een “opslagbedrijf” kan beschouwd worden is deze rubriek niet van toepassing.
6. De aanvraag is ingediend als een vraag tot vroegtijdige hervergunning van de volledige inrichting. Gezien de aanvraag gepaard gaat met een belangrijke investering wordt deze vraag tot vroegtijdige hervergunning met toekenning van een nieuwe vergunningstermijn van twintig jaar gunstig geadviseerd.
7. In het kader van de tussentijdse evaluatie van de, overeenkomstig de met X gemerkte VLAREM-indelingsrubrieken, als GPBV-bedrijf aangemerkte inrichting wordt de volgende beoordeling, eventueel met inbegrip van de grensoverschrijdende effecten, gemaakt. 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.
 - a) Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming, ...):
In de BREF wordt volgende BBT-techniek aangehaald voor het reduceren van afval: afvalstromen minimaliseren en volgens de meest aangewezen opties afvoeren.
 - De belangrijkste afvalstof geproduceerd op de inrichting is mest van de legkippen. Onder de batterijen bevindt zich een mestband die van voor aan de stal de mest verzamelt. De dierlijke mest wordt op de band gedroogd door middel van stallucht (geforceerde mestdroging). De droge pluimveemest wordt dagelijks via een transportband afgevoerd naar de mestloods. Het eindproduct heeft een drogestofgehalte van 66%. De mest wordt op geregelde tijdstippen afgehaald.
Voor de aangehaalde BBT-technieken in de BREF betreffende mestopslag en aanwending wordt doorverwezen naar het compartiment lucht en geur.
 - Op wekelijkse basis worden de opgeslagen kadavers opgehaald door een erkende firma. Uitval wordt zoveel mogelijk vermeden door de goede bedrijfsvoering.
 - In artikel 43ter VLAREM I 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 milieu-effecten 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 (geleide-, diffuse- atmosferische emissies, Benchmarking Convenant, ...):
Dieren gebruiken voeder en scheiden via de mest het grootste deel van de nutriënten terug uit. Deze nutriënten kunnen via verdamping in de lucht terechtkomen (NH₃, N₂O, CH₄) of via de bodem in het grond- en oppervlaktewater.
In de BREF worden volgende BBT-technieken aangehaald voor het reduceren van de emissies

van nutriënten naar water, bodem en lucht: het opstellen van een nutriëntenbalans, toepassen van precisievoeding, vloerbevuilding zoveel mogelijk voorkomen, voldoende mestopslagcapaciteit voorzien, optimaliseren van stallen en/of mestopslagplaatsen binnen de bedrijfslocatie, toepassen van ammoniakemissiearme stalsystemen voor varkens en pluimvee, mestaanwending afstemmen op de betrokken landbouwgrond, gewasbehoefte en klimatologische omstandigheden, mest emissiearm aanwenden, nauwkeurig doseren en gelijkmatig uitspreiden, stallucht afzuigen en behandelen met een gaswasser

- De inrichting ligt in een agrarisch gebied, waarmee er voldaan wordt aan de verbodsbepalingen van art. 5.9.5.3,§1, art. 5.9.5.3,§2 en art. 5.9.5.3,§3 van VLAREM II. Met een gemiddelde van 160 waarderingspunten en 59.229 stuks gevogelte moet een minimum afstand van 200 m gerespecteerd worden t.o.v. kwetsbare gebieden. Hieraan wordt voldaan.
- Zoals hierboven reeds vermeld bevindt zich onder de batterijen een mestband die de dierlijke mest verzamelt. De dierlijke mest wordt op de band gedroogd door middel van stallucht (geforceerde mestdroging). Het droge pluimveemest wordt dagelijks via een transportband afgevoerd naar de mestloods. Het eindproduct heeft een droge stof gehalte van 66%. Dit komt overeen met het ammoniakemissiearme stalsysteem P-4.3. In de stal zijn er 12 ventilatoren voorzien. Vier van deze ventilatoren bevinden zich in de zijwand van de stal en verluchten via de mestloods om also een extra droging van de mest te bewerkstelligen.
- De ventilatielucht uit de stallen brengt een zekere verspreiding van geur, ammoniak en stof met zich mee. De concentratie van de stalgassen wordt enerzijds via ventilatie en anderzijds via een goed stalconcept en mestmanagement onder de normen gehouden. De ventilatoren zorgen ervoor dat de lucht weggeblazen wordt van de hindergevoelige gebieden, en zal de lucht helemaal verdund zijn bij ongunstige weersomstandigheden of windrichtingen.
- Het droogvoeder, dat aanleiding kan geven tot stofhinder, wordt opgeslagen in silo's. De voedersilo's worden voorzien van een degelijke ontluchting die ervoor zorgt dat het stof naar beneden geblazen wordt. Tijdens het vullen van de silo's is er altijd een stofzak voorzien aan de ontluchtingsbuis, waardoor de stofproductie beperkt wordt. Het voeder bereikt de dieren via een gesloten buizensysteem, waardoor de uitstoot van stof vanuit het voeder maximaal beperkt wordt.
- Met betrekking tot mestopslag en aanwending wordt er beroep gedaan op het Mestdecreet en zijn uitvoeringsbesluiten (o.a. uitrijregeling, ...). In het Mestdecreet artikel 47§1 staat vermeldt: 'De landbouwer dient de meststoffen op een milieukundig verantwoorde wijze en overeenkomstig de bepalingen van dit decreet en zijn uitvoeringsbesluiten af te zetten'.
- 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 (afdeling 5.9.2), m.b.t. de ligging van varkensstallen (afdeling 5.9.4) en pluimveestallen (afdeling 5.9.5), m.b.t. de beperking van milieuhinder (voorkoming van geur- en stofhinder, dierlijke mest en algemene milieuhygiënische maatregelen (art. 5.9.8.1 & 2 & 3 & 4) en m.b.t. bestaande stallen en mestopslagplaatsen (afd. 5.9.10).

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.

- De dieren worden gehuisvest in gesloten stallen en er zijn geen volwassen hanen aanwezig, hierdoor kunnen de geluiden door de dieren zelf geproduceerd verwaarloosd worden. De kippen worden continu gevoederd, waardoor de dieren vrij rustig zijn en weinig lawaai maken.
- De plaatsing van de ventilatoren zorgt ervoor dat deze afgeschermd zijn van de omgeving.
- Alle stallen worden op mechanische wijze verlucht, maar door het goede onderhoud en de oordeelkundige plaatsing wordt de geluidshinder tot een minimum beperkt. Het betreffen axiaalventilatoren die een licht zoemend geluid produceren. De stallen op de inrichting zijn goed geïsoleerd zodanig dat het lawaai afkomstig van de dieren tot een minimum wordt beperkt. Er zijn geen trillingen aanwezig op de inrichting.
- Het aantal voedertransporten is beperkt. Door het hoge laadvermogen van de vrachtwagens is het aantal mesttransporten 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.

- De belangrijkste energievergende activiteiten op de inrichting zijn: verwarming, ventilatie en verlichting van de stallen, de aandrijving van motoren voor drink- en voederinstallatie, voor de voeding van regelapparatuur, waterpomp, mest- en eierband Het ventilatiesysteem wordt optimaal afgesteld zodat op deze manier het energieverbruik beperkt wordt.
- Door de goede isolatie van de stallen verlaagt ook het energieverbruik, dit zowel in de zomer als in de winter.
- 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 Vlare 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.

- Op de inrichting wordt gasolie gebruikt ter verwarming van het eierenlokaal. Tevens wordt er op het bedrijf mazout gebruikt ter bevoorrading van de noodstroomgenerator.
- Om het drinkwatergebruik te beperken zijn alle kooien voorzien van drinknippels, voorzien van een lekgoet.
- Tevens wordt de voederconversie laag gehouden (kg voederverbruik/kg gewichtinzet) om economische redenen en de samenstelling van het voer is afgesteld op de behoeften van de dieren.

f) Water:

- 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.
- Door toepassing van drinknippels met lekgoet wordt de watervermorsing tot een minimum herleidt.
- Het reinigingswater wordt beperkt door: het meestal droog reinigen van de stallen, de uitvoering en de materialen zijn van die aard dat de stallen eenvoudig en optimaal te reinigen zijn, het gebruik van een hogedrukreiniger bij de reiniging.
- In het productieproces wordt er geen afvalwater geproduceerd. Het reinigingswater van de stallen wordt opgevangen in twee reservoirs en uitgereden op het land.
- Het huishoudelijk afvalwater afkomstig van de woning wordt via een septische put geloosd in de gracht.
- 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.
- De verharde oppervlakten worden gereinigd en onderhouden.
- De krenge worden bewaard op een gemakkelijk te reinigen krengeplaats, uitgevoerd in harde materialen, onder een passende, gesloten afdekking uit duurzaam en goed onderhoudbaar materiaal.
- Mest wordt opgeslagen in een loods, zodat deze geen regenwater kan vervuilen en zo bodem- en grondwater kan vervuilen.

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:

- De stallen zijn afgesloten buiten de werkuren, zodat deze ontoegankelijk zijn voor onbevoegden. De toegang tot de inrichting blijft eveneens afgesloten. De stallen zijn enkel toegankelijk voor personen die noodzakelijk aanwezig moeten zijn in de stallen. Derden worden vermeden.
 - Besmettelijke ziektes worden voorkomen door de krenge onmiddellijk af te zonderen van de gezonde dieren. De dieren worden ingeënt tegen ziektes.
 - In artikel 43ter VLAREM I staat vermeld 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.
- Ramen en deuren blijven gesloten voor zover zij geen functie hebben bij de luchtverversing. Buitendeuren die conceptueel geen functie hebben bij de luchtverversing zijn enkel open voor doorgang van personen, dieren of goederen in geval van overmacht. De ventilatie is zodanig gestuurd dat de hoeveelheid uitgestoten ventilatielucht tot het strikt noodzakelijke beperkt wordt. De plaatsing van de ventilatoren zorgt ervoor dat de lucht weg van hindergevoelige gebieden geblazen wordt.
- Doeltreffende bestrijdingsmaatregelen worden getroffen ter voorkoming van ongedierte zoals ratten, muizen en insecten. Er werd een contract afgesloten met een ongediertebestrijdingsfirma.
- Volgende maatregelen worden toegepast om verontreiniging te voorkomen:
 - vloeren en lokalen worden proper gehouden;
 - alle openingen van de mestloods zijn afgesloten met gaas;
 - de mest wordt gedroogd, waardoor er geen optimale ontwikkeling van mestvliegenvlarven is. De gewone huisvlieg wordt niet aangetrokken en kan zich niet ontwikkelen in kippenmest;
 - de kippen zijn ingeënt om ontwikkeling van parasieten op de dieren tegen te houden.
- De houders voor gevaarlijke stoffen zijn dubbelwandig, zodat de kans op door lekken naar de bodem of oppervlaktewater wordt verhinderd.
- 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 vermeld 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 vermeld 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 stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap RO-Vlaanderen (ARO);

Gelet op het advies in het kader van de watertoets d.d. 19 november 2009 van het schepencollege van Arendonk waaruit blijkt dat de percelen niet gelegen zijn in een risicozone;

Gelet op het gunstig advies d.d. 1 december 2009 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies :

1. Omschrijving en rubrieken

- In de aanvraag is de uitbreiding opgenomen met een kadaverkoeling. Deze kadaverkoeling werd aangevraagd onder rubriek 45.18.a – Opslagbedrijf voor dierlijke bijproducten. Gezien een dergelijke kadaverkoeling bij een legkippenbedrijf niet als een “opslagbedrijf” kan beschouwd worden is deze rubriek niet van toepassing.
- Voor het overige werden de omschrijving en rubrieken correct aangevraagd en kunnen ze behouden blijven.

2. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Het advies van het ARO werd niet ontvangen en wordt stilzwijgend gunstig geacht.
- De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout gelegen in agrarisch gebied. De gevraagde activiteiten zijn in overeenstemming met de voorschriften van het van kracht zijnde gewestplan. Er werden voor deze inrichting in het verleden verschillende bouwvergunningen afgegeven. De PMVC is van oordeel dat de inrichting stedenbouwkundig verenigbaar is.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werd 1 bezwaar ingediend met betrekking tot het volgende:
Het bedrijf zou niet palen aan een voldoende uitgeruste weg en is slechts bereikbaar langs een onverharde, private weg die naar de Mierdseweg gaat. Op dit bedrijf is onterecht een huinummer 12 gemaakt. De bezwaarindiener voegt een aantal bijlagen toe om zijn bezwaar toe te lichten.
 - De PMVC stelt dat het bezwaar niet van milieutechnische aard is en niet beoordeeld dient te worden in de milieuvergunningsprocedure. De PMVC merkt tevens op dat ook de gemeente geen opmerkingen maakt over de inhoud van het bezwaarschrift.

4. Milieutechnische evaluatie

- De PMVC volgt de gunstige adviezen.

5. Watertoets

- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. watertoets blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze mogelijk relevant zijn voor wat betreft de invloed op het watersysteem en dat het wateradvies van het schepencollege en de VMM vereist is.
 - In het advies van het schepencollege wordt gesteld dat de percelen niet in een risicozone gelegen zijn. Inzake de afvoer van het afvalwater liggen de percelen in het individueel te optimaliseren buitengebied.
 - Aan de VMM diende eveneens advies gevraagd te worden i.k.v. de watertoets. Dit is echter niet gebeurd. Er werd dus ook geen advies van de VMM ontvangen. De PMVC is van oordeel dat de elementen uit het advies van het schepencollege voldoende zijn om te kunnen stellen dat de watertoets gunstig is. Indien er om procedurele redenen beslist zou worden dat er i.k.v. de watertoets alsnog advies gevraagd dient te worden aan de VMM, stelt de PMVC dat het dossier niet meer voor advies dient voorgelegd te worden aan de PMVC, tenzij de VMM een ongunstig advies verleent.

6. Termijn

- De vergunning kan verleend worden voor een termijn van 20 jaar met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar
- Akte kan genomen worden van de gemelde klasse 3-inrichtingen
- Vanaf realisatie van de veranderingen dienen de lopende vergunningen opgeheven te worden.

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
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31

De PMVC is van oordeel dat de sectorale voorwaarden "voedingsnijverheid en -handel - algemene bepalingen: afdeling 5.45.1" niet van toepassing zijn op de eieropslag in een veeteeltbedrijf.

c. Bijzondere voorwaarden: geen;

Gelet op de ligging van de inrichting in een agrarisch gebied van het gewestplan Turnhout;

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;

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

Overwegende dat, naar analogie met voorgaande dossiers, de sectorale voorwaarde "Voedingsnijverheid en -handel – algemene bepalingen" (Afdeling 5.45.1) om volgende redenen wél van toepassing is op de opslag van melk en eieren: (i) de bepalingen van de sectorale voorwaarde zijn van toepassing op de aangevraagde rubriek 45; (ii) de sectorale voorwaarde bevat geen uitzonderingsregel voor rubriek 45.4.e.1; (iii) de sectorale voorwaarde bevat relevante bepalingen inzake o.a. inplantingsregels en de inrichting van de lokalen;

Overwegende dat het nieuwe mestdecreet veronderstelt dat de exploitant de nodige nutriëntenemissierechten verkregen heeft alvorens hij kan exploiteren;

Overwegende dat het advies van de AOW m.b.t. de watertoets geen meerwaarde zou bieden: uit het advies van het college van burgemeester en schepenen blijkt dat de percelen niet in een risicozone gelegen zijn; dat er daarenboven ook nog een watertoets dient te gebeuren in het kader van de stedenbouwkundige vergunning voor de pluimveestal;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende voor de toetsing van de aanvraag aan het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, wordt verwezen naar het advies van het college van burgemeester en schepenen van Arendonk; 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 milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn verstrijkend op 22 december 2029;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan de bvba Bierens-Van Olmen, gevestigd De Kleermakers 12 te 2370 Arendonk, wordt onder de voorwaarden bepaald in dit besluit vergunning verleend om een legkippenhouderij, gelegen te 2370 Arendonk, De Kleermakers 12, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-A-360, 1-A-354A, 1-A-355A, verder in bedrijf te houden en te veranderen door toevoeging van perceel 1-A-360 en uitbreiding en wijziging, omvattend 2 kippenstallen (type volière) voor resp. 30.088 en 29.141 legkippen (omvorming bestaande stal en nieuwe stal, uitbreiding met stalplaats voor 20.229 kippen) (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);

Akte wordt genomen van de volgende klasse 3-inrichtingen:

- de opslag van 4.500 l diesel in een bovengrondse tank (nieuw) (17.3.6.1.b.);
- de opslag van 720 m³ vaste dierlijke mest + 2x 5 m³ kuiswater stallen in citernes (nieuw) (28.2.c.1);
- een dieselmotor van 64 kW bij een noodgenerator met < 360 bedrijfsuren per kalenderjaar (nieuw) (31.1.1.b);
- de opslag van 9 ton eieren (45.4.e.1.)

Vlarem-rubricering: 9.3.1.c.2 - 9.3.1.d - 17.3.6.1.b - 28.2.c.1 - 31.1.1.b - 45.4.e.1

§2 Vanaf realisatie van de veranderingen worden de eerder verleende vergunningen opgeheven.

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering 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 verandering 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
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- Voedingsnijverheid en -handel - algemene bepalingen: afdeling 5.45.1

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

ARTIKEL 4 - Termijn voorafgaand aan ingebruikname

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

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 voor de verandering 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 22 december 2029.

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^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergunningstermijn 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 Vlarex.

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 22 december 2009.

Aanwezig: de heer L. Helsen, voorzitter, de heren 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,

□□□□□

L. Helsen