



d r o v i n

Directie Ruimte

Dienst Milieuvergunningen

De deputatie van de provincie Limburg

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve, houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen (hierna afgekort als Vlarem I);

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse regering, houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) en zijn latere wijzigingen;

Gelet op de op 2011-12-26 ingediende aanvraag – laatst vervolledigd op 2012-01-16 – van de heer Pieter-Jan VAN DIJK, Ruitersstraat 110 te 3930 HAMONT-ACHEL voor het verkrijgen van een milieuvergunning voor het vroegtijdig hernieuwen en veranderen (uitbreiding, wijziging en toevoeging) van de milieuvergunning voor een braadkippenbedrijf, waarvoor volgende rubrieken van toepassing zijn:

- (rubriek 9.3.1.c.2°) : stallen voor pluimvee en/of niet onder rubrieken 9.2.2.f. en 9.3.2. begrepen gevogelte in een agrarisch gebied, met inbegrip van de installatie(s) voor de bewerking of verwerking van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest, zonder bijmenging van afval en met inbegrip van de installatie(s) voor de compostering van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest met groenafval afkomstig van de eigen inrichting en de bij de inrichting horende gronden, met plaatsen voor
+
(rubriek 9.3.1.d.°) : stallen voor pluimvee en/of niet onder rubrieken 9.2.2.f. en 9.3.2. begrepen gevogelte, intensieve pluimveehouderij, met inbegrip van de installatie(s) voor de bewerking of verwerking van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest, zonder bijmenging van afval en met inbegrip van de installatie(s) voor de compostering van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest met groenafval afkomstig van de eigen inrichting en de bij de inrichting horende gronden, met plaatsen voor
reeds vergund: het houden van 83.797 braadkippen in 3 stallen
verandering: uitbreiding met 92.203 dieren + vroegtijdige hernieuwing
na verandering: stallen voor 176.000 braadkippen in 5 stallen (klasse 1);
- (rubriek 12.1.2.b.) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5., 20.1.6. en 43.2. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus, in de andere dan de sub a) bedoelde gevallen

Kenmerk
124.04.20/V2012N026811
Dossier
750.71/A/2011.400
Bijlagen
...

1/24

- uitbreiding, nieuwe rubriek: een noodstroomgroep van 103 kW (klasse 2);
- (rubriek 17.3.6.2°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 55°C, maar dat 100°C niet overtreft
reeds vergund: de opslag van 15.000 liter petroleum en 1.000 liter mazout
verandering: uitbreiding met een dubbelwandige petroleumtank van 5.000 liter + vroegtijdige hernieuwing
na verandering: de opslag van 20.000 liter petroleum en 1.000 liter mazout (klasse 2);
 - (rubriek 17.3.9.1°) : brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen, zijnde installaties voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare koolwaterstoffen bestemd voor de voeding van de erop geïnstalleerde motor(en)
reeds vergund, geen veranderingen: 1 verdeelslang (klasse 3);
 - (rubriek 28.2.c.1°) : opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied
reeds vergund: de opslag van 21 m³ spoelwater
verandering: uitbreiding met 45 m³
na verandering: de opslag van 66 m³ spoelwater (klasse 3);
 - (rubriek 31.1.1.b.) : vast opgestelde motoren, volledig of gedeeltelijk gelegen in een gebied ander dan industriegebied
uitbreiding, nieuwe rubriek: uitbreiding met een noodgenerator van 51,5 kW (klasse 3);
 - (rubriek 53.8.2°) : boren van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning, andere dan deze bedoeld in rubriek 53.1. tot en met 53.7.
reeds vergund: een grondwaterwinning met een maximaal debiet van 6.700 m³/j op een diepte van 80 m
verandering: uitbreiding met 8.500 m³/j + vroegtijdige hernieuwing
na verandering: een grondwaterwinning met een maximaal debiet van 15.200 m³/j op een diepte van 80 m (klasse 2);
- op de kadastrale percelen van Afdeling 1, Sectie A, perceelnummers 32G en 32P3 van en te 3930 HAMONT-ACHEL, ter plaatse Ruiterstraat 122;

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de bovenvermelde inrichting reeds werden getroffen en op datum van indiening van de bovenvermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing zijn:

- besluit d.d. 2007-08-09 van de deputatie waarbij een milieuvergunning werd verleend voor enerzijds de hernieuwing van de milieuvergunning voor het verder exploiteren van een pluimveebedrijf en anderzijds het veranderen van dit pluimveebedrijf, voor een vergunningstermijn van twintig jaar eindigend op 2027-08-09;
- besluit d.d. 2008-05-15 van de deputatie waarbij een vergunning werd verleend voor de uitbreiding van het vergunde pluimveebedrijf waar maximaal 83.797 slachtkippen gehouden worden;

Gelet op het schrijven d.d. 2012-01-26, waarbij de aanvrager in kennis werd gesteld dat zijn aanvraag volledig en ontvankelijk werd verklaard;

Gelet op de brief d.d. 2012-01-26, waarbij aan de burgemeester van de gemeente Hamont-Achel, werd gevraagd over te gaan tot het organiseren van een openbaar onderzoek i.v.m. de ingediende milieuvergunningsaanvraag;

Gelet op de brieven, d.d. 2012-01-26, waarbij conform artikel 35, 3° van Vlarem I, door de gemachtigde ambtenaar advies werd gevraagd aan:

- a) de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- b) het college van burgemeester en schepenen van en te Hamont-Achel;

Gelet op de brieven d.d. 2012-01-26, waarbij door de secretaris van de Provinciale Milieuvergunningscommissie advies werd gevraagd aan de belanghebbende adviserende besturen;

Gelet op de brieven d.d. 2012-01-26 houdende kennisgeving van de milieuvergunningsaanvraag in het kader van de uitwisseling van milieuinformatie over projecten met mogelijke gewest- of landsgrensoverschrijdende milieueffecten en/of artikel 19 bis van Vlarem I;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van Vlarem I;

Gelet op het verslag van de informatievergadering d.d. 2012-02-16, bedoeld in artikel 18 van Vlarem I;

Gelet op het P.V. d.d. 2012-03-07, van sluiting van het openbaar onderzoek, waaruit blijkt dat 38 individuele bezwaren en een petitie met 21 namen; dat in de bezwaren de volgende aspecten worden aangehaald:

Er is geen rekening gehouden met de Nederlandse situatie: woongebied + verblijfsrecreatie

Er is reeds geurhinder in het Nederlandse woongebied + recreatiegebied; de hinder zal toenemen

Warmtewisselaars worden enkel eerste weken en bij koud weer gebruikt; de resterende tijd staan deze uit.

Hinder + gezondheidsproblemen door uitstoot van fijn stof

Er zijn reeds verschillende intensieve veehouderijen; werd rekening gehouden met cumulatieve effecten?

Gelegen in landschappelijk waardevol agr. gebied = kwetsbaar gebied

Kippenbedrijf in vogelrichtlijngebied → overdracht van ziektes

Natuurtoets is nodig

Onvoldoende aandacht voor de verkeerssituatie en de verkeersveiligheid in het dossier

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2012-03-03, van het college van burgemeester en schepenen van Hamont-Achel, omwille van volgende overwegingen:

Gelet op het gunstige advies van de milieumambtenaar dd. 6 februari 2012, mits naleving van de bijzondere voorwaarden van Vlarem II, van toepassing op de genoemde rubrieken, omwille van volgende overwegingen:

- Het kippenbedrijf is nu vergund voor 83.797 braadkippen. Het bedrijf wenst een uitbreiding tot 176.000 braadkippen door het herschikken van de dieren en het bijbouwen van 2 stallen voor telkens 40.000 stuks. Verder wordt uitbreiding van de grondwaterwinning gevraagd naar 15.200 m³/jaar, wordt een noodgenerator voorzien en verhoogt de petroleumopslag van 15.000 liter naar 20.000 liter. Omwille van de zware investering voor de bouw van 2 nieuwe stallen wordt een vroegtijdige hernieuwing gevraagd.
- De inrichting voldoet aan de afstandsregels voor opgenomen in Vlarem.
- In functie van de gevraagde uitbreiding zullen de bestaande en de nieuwe stallen allemaal uitgerust worden met het ammoniakemissiearm systeem P-6.4.. Dit systeem is opgenomen in de lijst van ammoniak-emissiearme stalsystemen in het Ministerieel Besluit dd. 31 mei 2011. Het systeem bestaat uit een warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag. Ammoniakemissie wordt beperkt door het drogen en verwarmen van de mest-strooisellaag d.m.v. een warmtewisselaar en continu draaiende circulatieventilatoren.
- Door toepassing van het ammoniak-emissiearme stalsysteem P-6.4. in alle stallen, zal de ammoniakemissie dalen t.o.v. de bestaande toestand, ondanks de uitbreiding van het aantal dieren. Het aanvraagdossier stelt een reductie van de ammoniak-uitstoot met 45% t.o.v. de bestaande situatie.
- De geuremissie wordt ook verminderd door het ammoniakemissiearm stalsysteem P-6.4.. Het vrijkomen van geurcomponenten wordt voornamelijk veroorzaakt door microbiële afbraak van mest in

anaërobe omstandigheden. De drogere mest- en strooiselkwaliteit t.g.v. het gebruik van de wamtwisselaars met circulatieventilatoren op alle stallen heeft een gunstig effect op de geuremissie. Door het drogen wordt de af te voeren hoeveelheid mest ook beperkt omdat er minder water dient getransporteerd te worden. Het mest wordt naar een verwerkingsinstallatie gebracht.

- Het drinkwatersysteem is een lage-druk-drinksysteem met nippels dat vermorsen en verspillen van water door dieren voorkomt. Zo wordt vermeden dat het mest gaat broeien. Ten behoeve van het ammoniakemissiearm stalsysteem P-6.4. dient de stal ook uitgerust te worden met een anti-mors drinkwatervoorziening.
- Stofhinder wordt aangepakt door het plaatsen van muren achter 3 stallen. Zij zullen ertoe bijdragen dat een groot deel van het stof uit de uitgaande stallucht afgevangen wordt. Stofreductie zal ook bekomen worden door de nog te planten bomen achter de nieuw te bouwen stallen.
- Geluidshinder van ventilatoren wordt bij goed onderhoud beperkt. Van de dieren zelf is ook geen geluidshinder te verwachten door de isolatie van de stallen. Voor het laden van de kippen worden de laadbakken tot in de stal gereden zodat buiten de stallen geen geluid hoorbaar is: dit gebeurt slechts 7 keer per jaar. Enige geluidshinder wordt veroorzaakt door het vullen van de voedersilo's: 3 maal per week gedurende 1 uur. De dieren worden 6 maal per dag gevoederd: 1^e maal om 6u00 en de laatste keer om 19u00. Het transporteren naar de stal gebeurt met buizen en vijzels en in de stal met een voerketting. Uit het MER blijkt dat geen extra maatregelen nodig zijn.
- Het reinigingswater wordt 7 maal per jaar geproduceerd bij het reinigen van de stallen na het beëindigen van een mestrondte. De stallen worden eerst droog gereinigd en nadien goed ingeweekt zodat er zo weinig mogelijk water gebruikt wordt. Het reinigingswater wordt opgevangen in citernes en nadien afgezet op bedrijfseigen cultuurgronden.
- De mazout- en petroleumtanks zijn bovengronds dubbelwandig of ingekuipt zodat bodemverontreiniging vermeden wordt.
- Uit het MER blijkt dat:
 - de ammoniakemissie en stofemissie, de verzuring en de vermesting in de gewenste situatie zullen lager zal liggen dan de huidige door toepassing van ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4.;
 - er is een negatief effect voor waterverbruik. Om dit te milderen wordt grondwater enkel toegepast als drinkwater voor de dieren en gebruik gemaakt van drinknippels, anti-morscups en beperkte watertoevoer. Voor de reiniging van de stallen wordt hogedrukreiniging toegepast.

Gunstig mits naleving van de bijzondere voorwaarden van Vlare II van toepassing op de genoemde rubrieken.

Gelet op het ongunstige advies van de gemeentelijke stedenbouwkundig ambtenaar dd. 8 februari 2012, omwille van volgende overwegingen:

- De inrichting is gelegen in een landschappelijk waardevol agrarisch gebied;
- De beoogde milieuvergunningsaanvraag is een hernieuwing is van de milieuvergunning + verandering van het pluimveebedrijf door uitbreiding met twee stallen. De aanvraag is in overeenstemming met de voorschriften van het gewestplan.
- Watertoets: In het dossier zijn wel gegevens terug te vinden van de oppervlaktes van de gebouwen en eventuele verhardingen, doch deze zijn niet terug te vinden zijn op de plannen en bijgevolg is het niet duidelijk waar enerzijds de verhardingen zich gaan bevinden en anderzijds hoe de afwatering en eventuele buffering gebeurt, zodat niet kan geoordeeld worden of er al dan niet schadelijke effecten kunnen worden veroorzaakt. Hierover kan pas een correcte beoordeling gebeuren na het uitvoeren van de watertoets op basis van het volledige bouwdoossier dat nog ingediend moet worden voor de bijkomende stallen.

- Beoordeling van de goede plaatselijke aanleg: de bestaande toestand is hoofdzakelijk vergund; Echter het plan gevoegd bij de milieuvergunningsaanvraag komt niet overeen met de meest recente toestand; Immers de uitbreiding van de machineloods welke vergund werd op 2010-10-06 en die reeds is uitgevoerd, komt niet op het plan voor; Op deze plaats wordt nog een sleufsilo aangegeven;

Anderzijds is de vijver zoals aangeduid op het plan gevoegd bij de milieuvergunningsaanvraag, ter plaatse wel terug te vinden; Deze is echter volgens de vergunningen afgeleverd op 2009-08-06 en 2010-10-16 elders gelegen;

De plannen geven enerzijds geen informatie over de afmetingen van de stallen, de afstanden t.o.v. perceelsgrenzen, materialengebruik e.d.; Anderzijds zijn er ook geen gevels weergegeven op de plannen waardoor er dus geen inschatting kan gemaakt worden van de hoogte van de nieuwe stallen en de integratie met de omgeving;

In de stedenbouwkundige vergunning voor het bouwen van een kippenstal en loods, afgeleverd op 2009-08-06, werden de voorwaarden opgelegd dat het beplantingsplan welk gevoegd was bij die aanvraag, uitgevoerd diende te worden in het eerste plantseizoen volgend op de ingebruikname; De bouwwerken werden gestart op 2010-01-18; Er kan vanuit gegaan worden dat twee jaar na de startdatum het gebouw reeds in gebruik is genomen en dat er minstens één plantseizoen voorbij is waarin de aanplanting had kunnen gebeuren; Er is echter vast te stellen dat er nog geen beplanting is gebeurd; Aan dezelfde vergunning werden de voorwaarden inzake een boscompensatie gekoppeld; Deze compensatie werd goedgekeurd en diende te gebeuren aan de noordzijde van de percelen 32G en 32p3; Ook aan deze voorwaarde werd nog niet voldaan;

Uit bovenstaande motivering blijkt dat er enkel vastgesteld kan worden dat de beoogde bestemming in overeenstemming is met de voorschriften van het gewestplan en dat op basis van de beschikbare gegevens een gefundeerde beoordeling van de ruimtelijke inpassing niet mogelijk is. Er wordt bijgevolg voorlopig geen gunstig advies gegeven. Pas op basis van een volledig bouwdoossier kan een volwaardig advies geformuleerd worden op basis van de gegevens die zich in de milieuvergunningsaanvraag bevinden.

Besluit:

Artikel 1. De milieuvergunningsaanvraag ingediend door van Dijk Petrus, Ruitersstraat 110, 3930 Hamont-Achel wordt GUNSTIG geadviseerd omdat het bedrijf in het agrarisch gebied van het gewestplan gelegen is, voldoet aan de afstandsregels van Vlarem en een bestaand, actief bedrijf is, mits

- de bestaande stallen eerst uitgerust worden met de best beschikbare technieken (ammoniakemissiearm stalsysteem: warmtewisselaar) vooraleer de nieuwbouw start;
- de nieuwbouwstallen in hoogte beperkt zullen zijn;
- de begroening van het bedrijf gewaarborgd wordt;
- voldoende handhaving wordt voorzien opdat de toepassing van de best beschikbare technieken ook effectief gebeurt.

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2012-03-12, van de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg, omwille van volgende overwegingen:

LIGGING :

De exploitatie is volgens het gewestplan NEERPELT-BREE (K.B. van 1978-03-22) gelegen in een landschappelijk waardevol agrarisch gebied op een afstand van :

a) geurhindergevoelige gebieden

ca.1240 m van een woonuitbreidingsgebied ;

> 2.000 m van een natuurgebied met wetenschappelijke waarde of natuurreserveaat;

ca. 1.250 m van een recreatiegebied voor verblijfsrecreatie;

ca. 1400 m van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter ;

> 1.000m van een bosreserveaat aangegeven in het bosdecreet van 13 juni 1990;

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

b) andere gebieden
ca. 1100 m van een woongebied met landelijk karakter;
ca. 120 m van een buffergebied;
ca. 1350 m van een bosgebied;
ca. 600 m van natuurgebied;
grenst aan Nederland;
> 2.000 m van een waterwingebied;

Er bevinden zich binnen een straal van 100 m twee andere bedrijven.

De exploitatie is niet gelegen in een in toepassing van het grondwaterdecreet van 24 januari 1984 afgebakend waterwinningsgebied of beschermingszone behorende bij een waterwinningsgebied.

De exploitatie is niet gelegen in een RAMSARgebied.

De exploitatie is gelegen in het EG-vogelrichtlijngebied V21 en op ca. 20m van het Habitatrichtlijngebied H25.

C) VERSLAG ONDERZOEK

Beschrijving van het bedrijf.

Het betreft hier de exploitatie van een vleeskippenbedrijf vergund voor 83.797 dieren.

Beschrijving van het voorwerp van de aanvraag.

Met deze aanvraag beoogt men in hoofdzaak een milieuvergunning te bekomen om het aantal dieren uit te breiden met 92.203 stuks tot een totaal van 176.000 braadkippen. Samenhangend hiermede voorziet men een stijging van het grondwatergebruik, een uitbreiding van de mestopslag (reinigingswater) en bijkomende verwarming (petroleumopslag). Daarbuiten beoogt men het gebruik van een noodstroomgenerator.

Gezien de grote investering die gepaard gaat met deze uitbreiding beoogt men tevens een vroegtijdige hernieuwing van de milieuvergunning. De lopende vergunning vervalt op 2027-08-09.

Door deze uitbreiding wordt het bedrijf MER-plichtig (aantal dieren > 85.000 stuks). De aanvraag is vergezeld van een goedgekeurde MER (cd-schijf). Het gaat om het Project-MER – ‘Uitbreiding en hernieuwing van een bestaande pluimveehouderij tot 176.000 vleeskippen: bedrijf Van Dijk te Hamont-Achel’ (PRMER-0589-GK) goedgekeurd op d.d. 2011-12-07.

De bijkomende dieren (92.203) zullen hoofdzakelijk worden ondergebracht in 2 nieuw te bouwen stallen (80 x 22m voor telkens 40.000 stuks) op een perceel dat nog niet is opgenomen in de lopende vergunning (toevoeging). De overige dieren worden verdeeld over de 3 bestaande stallen (1stal van 80 x 22m en 2 stallen van 15 x 100m). Men bekomt vervolgens 3 stallen voor elk 40.000 dieren en 2 stallen voor elk 28.000 dieren.

Zowel de nieuwe als bestaande stallen worden ammoniakemissiearm uitgevoerd. Er wordt opgemerkt dat een bestaande stal (stal 3: 80 x 22m) reeds ammoniak emissiearm is uitgevoerd.

Om de ammoniakemissie te beperken wordt het systeem P-6.4. Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag, toegepast (Agro Clima Unit). De ammoniakemissie wordt beperkt door het drogen en verwarmen van de mest-strooisellaag door middel van een warmtewisselaar en continu draaiende circulatieventilatoren. De warmtewisselaar zorgt ervoor dat warme ventilatielucht vanuit de stal verse lucht opwarmt. De opgewarmde verse ventilatielucht wordt midden bovenin de stal in twee richtingen uitgeblazen. Vervolgens wordt deze lucht door circulatieventilatoren vermengd met de warme lucht bovenin de stal en naar de beide staluiteinden gestuurd. Via de topgevelwand(en) wordt de lucht terug over de strooisellaag geleid. Door het mengen van de stallucht wordt een gelijkmatige temperatuur in de gehele stal bereikt. De mest-strooisellaag wordt gedroogd en de zware CO₂ wordt bij de dieren verdreven.

De ammoniakemissie bedraagt 0,045 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

Het stalsysteem bestaat uit grondhuisvesting. De vloer van de stallen is gebetonneerd om na iedere ronde, een grondige reiniging en ontsmetting toe te laten. Op deze betonvloer wordt manueel een laag houtkrullen van 5 à 10 cm dikte aangebracht, die de mest van de dieren opvangt gedurende het zes weken durende opkweekproces. Na deze periode wordt de mest opgeschept en onmiddellijk afgevoerd naar de mestverwerking.

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

Het productieproces beoogt het opkweken van ééndagskuikens tot braadkippen. Er wordt gewerkt met een “all-in/all-out” systeem, d.w.z. dat alle stallen op hetzelfde moment opgevuld respectievelijk geledigd worden. Iedere 7 weken worden in de huidige situatie 83.797 stuks en in de toekomst 176.000 stuks ééndagskuikens aangevoerd en verdeeld over de op het bedrijf aanwezige stallen. Er zijn dus ongeveer 7 teeltrondes op één jaar.

Gedurende 6 weken wordt het grootste gedeelte van de dieren vetgemest. Het aanvangsgewicht bedraagt 40 tot 50g en op het einde van de cyclus gemiddeld 2,3 kg. Een klein gedeelte van de dieren (20 – 25 %) wordt op een leeftijd van 4,5 weken reeds uit de stallen verwijderd. De uitval tijdens deze kweekperiode is variabel doch bedraagt gemiddeld 3%. Op de leeftijd van 4,5 of 6 weken worden de dieren vervolgens afgevoerd naar de slachterij. Tussen twee teeltrondes is er een leegstand van ongeveer 1 week, waardoor een ronde ongeveer 7 weken in beslag neemt. Tijdens de periode van leegstand wordt de mest uit de stallen verwijderd en worden de stallen gereinigd en ontsmet.

A Beoordeling van de verenigbaarheid van de inrichtingen waarvoor een vergunning wordt gevraagd, met het leefmilieu.

Aspect bescherming van de oppervlaktewateren.

De aanvraag beoogt geen lozingen.

Op de bedrijfsercelen is geen woning aanwezig, er is aldus geen lozing van huishoudelijk afvalwater.

Het reinigingswater van de stallen wordt opgevangen in hiertoe speciaal voorziene opvangciteres (3 x 15m³ en 1 x 21m³). Het kuiswater bevat minieme mestresten en wordt onmiddellijk rond het bedrijf op de bedrijfseigen percelen uitgereden.

Niet bevuild hemelwater wordt afgeleid naar een vijver (250m³), waar het kan infiltreren in de bodem.

Uit het MER blijkt niet dat er betekenisvolle effecten te verwachten zijn van deze exploitatie voor de oppervlaktewateren.

Aspect bescherming bodem en grondwater.

Opslag gevaarlijke stoffen.

De gevaarlijke producten worden opgeslagen conform de Vlareml-voorwaarden, zodat hiervan geen overdreven risico te verwachten is. Eventueel gemorste brandstof bij het tanken zal deskundig verwijderd worden.

De mestafzet.

Volgens art. 5.9.8.3 §3 van het Vlareml, dient de mest op een ecologisch verantwoorde wijze (d.i. conform het “het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen”) te worden afgezet.

Alle mest wordt onmiddellijk na iedere ronde afgevoerd naar een externe mestverwerkingsinstallatie. Er wordt geen mest uitgereden. Enkel het kuiswater, dat minieme mestresten bevat, wordt onmiddellijk rond het bedrijf op de bedrijfseigen percelen uitgereden.

Effecten op bodemprocessen door verzuring en vermesting.

Ten gevolge van de ammoniakuitstoot zal het bedrijf aanleiding geven tot verzurende en vermestende deposities.

De ammoniakemissie wordt besproken onder het aspect lucht.

De mestopslag.

De mestopslagcapaciteit dient voldoende te zijn om de geproduceerde mest gedurende 9 maanden te kunnen opslaan. (art. 5.9.2.3. van titel II van het Vlareml). Aan deze bepalingen wordt eveneens geacht voldaan te zijn wanneer de exploitant van de inrichting aantoon op een andere reglementaire manier gedurende de beschouwde periode te kunnen voorkomen dat de mest of een gedeelte ervan op landbouwgrond wordt gebracht.

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

Het gaat hier om met houtkrullen ingestrooide stallen te vergelijken met het potstalsysteem. Op het einde van een opzetronde worden de stallen gereinigd en de mest afgevoerd naar een externe verwerkingsinstallatie, namelijk Prime Champ te Maaseik. Er is dus geen opslag van pluimveemest. Door de afvoer naar een mestverwerker, kan voorkomen worden dat de voormelde mesthoeveelheid of een gedeelte ervan, gedurende de beschouwde periode van 9 maanden, op cultuurgrond wordt opgebracht.

Grondwaterwinning.

Het bedrijf beschikt over een grondwaterwinning, waarbij water opgepompt wordt uit één put van 80m diepte, dit vanuit het Kempens aquifersysteem (meer bepaald uit de zandige eenheid boven de Brunssum I-klei).

Momenteel wordt max. 6.700 m³/jaar opgepompt (max. 25 m³/dag), het bedrijf wenst dit naar de toekomst toe uit te breiden tot max. 15.200 m³/jaar. Het water wordt gebruikt voor de dieren (drinkwater 12.700m³ en reiniging stallen 2.100m³ à ca.14.800m³), besproeiing van de groenaanplanting (ca. 250m³) en voor het sanitair (ca. 120m³). Om drinkwater te bezuinigen wordt gebruikgemaakt van drinknippels, anti-morscups en beperkte watertoevoer.

Volgens het MER zal door de exploitatie van de grondwaterwinning er een daling van de watertafel van meer dan 10 cm zijn binnen een straal van 0,3m (huidige situatie) of 12,9 m (gewenste situatie). Deze zone zal zich uitspreiden over grond die niet tot weinig kwetsbaar is voor verdroging.

Als milderende maatregel stelt het MER voor het grondwater enkel te gebruiken als drinkwater voor de dieren. ‘ Er dient overwogen te worden om de stallen te reinigen met het opgevangen regenwater, mits grondige ontsmetting. Hiervoor kan het water, dat opgevangen wordt in de vijver, aangewend worden. ‘ De aanvraag gaat hier niet op in. Onze afdeling beschikt niet over de nodige gegevens om te oordelen of de beoogde onttrekking van het grondwater overdreven nadelige effecten heeft op de watervoerende lagen, hiervoor verwijzen we naar het advies van de VMM – afdeling Water.

Infiltratiecapaciteit.

Wat de infiltratiecapaciteit betreft stelt het MER dat als gevolg van de bijkomende verhardingen, er geen problemen verwacht worden. Het hemelwater wordt afgeleid naar een vijver (infiltratiebekken) waardoor zou voldaan worden aan de wettelijke verplichtingen aangaande de buffering van hemelwater.

Aspect afvalstoffen.

Kadavers worden en zullen verzameld worden gedurende de dagelijkse controle. Op het bedrijf is een gekoelde kadaveropslag aanwezig. De kadavers worden na telefonische oproep opgehaald door de firma Rendac. Op deze manier blijven krenge nooit lang in de kadaveropslag liggen. Er wordt geprobeerd om het aantal kadavers, ook vanuit economisch perspectief, zo beperkt mogelijk te houden door een goede bedrijfsvoering.

Aspect externe veiligheid.

Hier is het vooral het voorkomen van besmettelijke ziektes dat de aandacht verdient.

Om besmettelijke ziektes te voorkomen worden:

- de inrichting, de dieren en de naaste, eigen omgeving in een goede hygiënisch verantwoorde toestand gehouden;
- het maximum aantal dieren in elke stal volgens landbouwtechnische normen begrensd door het type en de grootte van de stal;
- doeltreffende bestrijdingsmaatregelen getroffen ter voorkoming van ongedierte zoals ratten, muizen en insecten;
- krenge onmiddellijk afgezonderd van de gezonde dieren;
- de kadavers bewaard in een daarvoor voorziene kadaverkoeling in afwachting van ophaling door het vilbeluik;
- schikkingen getroffen om contacten met derden te voorkomen.

Aspect luchtemissies.

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

De te verwachten luchtemissies zijn geur, ammoniak, stof en uitlaat stroomgenerator.

Geur

Om te oordelen of de geurhinder tot aanvaardbare grenzen kan worden beperkt wordt, in functie van de conceptie van de stal enerzijds en van de wijze van inrichting van de mestopslag anderzijds, aan elke kippenstal en/of mestopslag behorende tot de inrichting een waardering toegekend uitgedrukt in punten. In functie van dit aantal waarderingspunten en het aantal kippen van het bedrijf dient een afstand tot de 'geurhinder-gevoelige-gebieden' te worden gerespecteerd. Hoe hoger het aantal waarderingspunten hoe kleiner de afstand wordt die moet gerespecteerd worden tot de 'geurhinder gevoelige' gebieden.

Volgens de aanvraag bedraagt het aantal waarderingspunten voor dit bedrijf :197

Met 197 waarderingspunten en 176.000 dieren, dient er een minimum afstand gerespecteerd te worden van 300m t.o.v. de 'geurhinder gevoelige gebieden'. Alle geurhinder gevoelige gebieden bevinden zich op meer dan 1.200m afstand. Er wordt dus voldaan aan de afstandsregels.

In het MER werd het project eveneens geëvalueerd op basis van modellering van geuremissie en -inmissie. Hieruit blijkt dat voor de woongebieden in de omgeving geen effecten te verwachten zijn. Voor 13 woningen in de omgeving (meestal bedrijfswoningen van andere veebedrijven) zijn er momenteel negatieve effecten, door de uitbreiding zal er één bijkomende woning getroffen worden door een matig negatief effect. Hierbij werd geen rekening gehouden met het feit dat ook de bestaande stallen ammoniakemissiearm zullen worden uitgevoerd. I.v.m. deze ammoniakemissiearme stalsystemen stelt het MER dat deze in sommige gevallen ook een geurreductie teweeg brengen. Er is echter niet geweten of het toepassen van een Agro Clima Unit een geurreductie teweeg brengt (nog geen onderzoek op uitgevoerd), dus hier kan geen rekening mee gehouden worden. Worden de effecten echter in beschouwing genomen, dan kan vastgesteld worden dat er inzake geuremissie geen verdere maatregelen dienen genomen te worden. We gaan er dus van uit dat volgens het MER er geen overdreven bijkomende geurhinder te verwachten is.

Inzake geuremissie door kadaveropslag stelt het MER dat er geen kwantitatieve gegevens beschikbaar zijn. Verwacht wordt evenwel dat, niettegenstaande het aantal kadavers zal toenemen door de bedrijfsuitbreiding, de mogelijke hindereffecten ten gevolge van een gekoelde kadaveropslag niet noemenswaardig zullen zijn.

De BBT-studie van het VITO 'BBT voor de veeteeltsector' van 2006 geeft maatregelen aan om geurhinder te beperken. We zien dat deze op het bedrijf worden toegepast, het gaat om:

- goed geïsoleerde, mechanisch geventileerde stallen met een volledige strooiselvloer;
- het gebruik van drinknippels en antimorscups ter voorkoming dat het strooisel onnodig nat wordt;
- multifasevoeding met fosfaatarm voeder met een verlaagd ruw eiwitgehalte;
- er is geen externe mestopslag;

Ammoniak

Ten gevolge van de ammoniakuitstoot zal het bedrijf aanleiding geven tot verzurende en vermestende deposities. Om ammoniakemissie te beperken voorziet art. 5.9.2.1.bis § 1. van titel II van het Vlarem, dat nieuw te bouwen stallen ammoniakemissiearm moeten 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 (Ministerieel besluit van 2004-03-19 - bijlage I. Belgische Staatsblad 2004-10-14, aangepast op 2011-07-08).

Niet enkel de bijkomende stallen worden ammoniakemissiearm uitgevoerd volgens het systeem P-6.4

(warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging van de strooisellaag - Agro Clima Unit), ook de bestaande stallen worden van dit systeem voorzien (een bestaande stal is reeds voorzien van dit systeem).

Volgens het MER zorgen deze maatregelen voor een lagere emissie van ammoniak, dan in de huidige vergunde situatie, ondanks de toename in aantal dieren. Zowel inzake vermesting als inzake verzuring, wordt de bijdrage aan de kritische lasten overal gelijk of lager dan in de huidige situatie. Er treedt aldus een stand-still op, en voor de meeste natuurelementen een verbetering ten opzichte van de huidige situatie.

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

Verder stelt het MER dat een belangrijke alternatieve mogelijkheid om de ammoniakemissie te reduceren in voorliggend project en aldus de verzurende en vermestende deposities ter hoogte van kwetsbare BWK-elementen te reduceren, is de aanwezigheid van landschapselementen zoals windsingels. Deze vormen een fysiek obstakel voor de verspreiding van stoffen en deeltjes in de atmosfeer. Het effect wordt voornamelijk bepaald door twee elkaar tegenwerkende processen: verhoogde depositie en snelheidsdemping. Het is nog niet mogelijk om aan te geven hoeveel extra depositie van de emissies uit een stal zal optreden als gevolg van de aanwezigheid van een windsingel. Resultaten laten echter wel zien dat een windsingel op korte afstand van een stal de ongewenste verspreiding van ammoniak maar ook van andere agrarische emissies zoals fijn stof tegengaat en dat bomen in de windsingel een deel van de stikstof opnemen vanuit de lucht. Er kan geconcludeerd worden dat landschapselementen zoals windsingels perspectief bieden voor het terugdringen en vastleggen van agrarische emissies, hoewel dit niet kan gekwantificeerd worden (van Dijk et al., 2005).

Achteraan de stallen, ter hoogte van de grens met Nederland, is momenteel een bosje aanwezig. Deze bomen schermen de uitlaten van de stallen af van de omgeving en van Nederland. Dit bos zal nog uitgebreid worden, gezien de eigenaar hiertoe verplicht is door de eerder toegestane ontheffing op het ontbossingsverbod. Deze ontheffing werd aangevraagd voor de bouw van stal 3. De exploitant dient deze gedane ontbossing, die nodig was om stal 3 te bouwen, nog te compenseren, dit over een oppervlakte van 500 m². De compensatie zal gebeuren op perceel 32G, waar de nieuwe stallen zullen komen te staan. De aanplanten zullen aansluitend aan het bestaande bos gebeuren en zullen bestaan uit zomereiken en berken, met een ondergroei van sporkehout en lijsterbes.

Hierbij is het ook van belang dat er ter hoogte van de uitlaten van de ventilatoren, op de uiteinden van stal 3, een verticale muur voorzien is vlak na de ventilatoren. Door deze muur zal de uitgaande lucht opwaarts gestuwd worden, waardoor een betere menging van de uitgaande lucht met de verse lucht ontstaat en waardoor de verzurende en vermestende depositie vlak achter de stallen belemmerd wordt. Er zal eveneens bij de nieuwe stallen een muur voorzien worden.

In het MER wordt het gebruik van luchtwassers bij pluimveestallen besproken. Deze techniek staat nog niet op punt voor pluimveestallen, door de hoge stofconcentraties en risico op verstopping. Een wasser dient een ammoniakreductie van min. 70 % te veroorzaken. Kijken we echter naar het Agro Clima Unit-systeem, dan wordt hiermee een ammoniakreductie van 73 % bewerkstelligd. In dit opzicht wordt het installeren van luchtwassers om de ammoniakemissie verder te reduceren dan ook niet verder onderzocht in dit MER. Het bedrijf maakt reeds gebruik van een Agro Clima Unit-systeem, en wenst hiermee verder te werken, gezien dit naast de ammoniakreductie ook een aanzienlijke energiebesparing teweeg brengt.

Stofhinder

Bij de beschouwing van een intensief veeteeltbedrijf dient ook rekening gehouden te worden met de productie van zwevend stof gerelateerd aan de veeteeltactiviteiten. Enerzijds dient rekening gehouden te worden met de stofproductie in de stallen. Anderzijds ontstaat stofemissie ten gevolge van het vullen van de voedersilo's en de transportbewegingen ten behoeve van het bedrijf. Bijkomend vindt eveneens emissie plaats van zwarte rook, gerelateerd aan de verbranding van fossiele brandstoffen (verwarming van de stallen, gebruik van landbouwvoertuigen, transporten ten behoeve van de aan- en afvoer van grondstoffen, gebruik van een noodstroomgroep, ...).

Volgens het MER is de emissielucht van de stallen de voornaamste stofbron op het bedrijf. Het stof dat uit de stallen geëmitteerd wordt bestaat voornamelijk uit huid-, mest-, voer- en strooiseldeeltjes die met de ventilatielucht uit de stallen worden geblazen. Deze stofuitstoot kan beschouwd worden als een permanente bron waarbij de stofconcentratie functie is van het ventilatiedebiet en de leeftijd van de dieren. De stofconcentratie uit de stallen wordt in de buitenlucht snel verdund, zodat mogelijke hogere stofconcentraties in de omgevingslucht beperkt blijven tot de onmiddellijke omgeving van de stallen.

Als effecten verwacht het MER voor de stofdeeltjes PM10 een stijging van de concentratie tussen de 1,2µg/m³ en de 2µg/m³ voor een bijkomende woning en een stijging van de concentratie tussen de 0,4 en 1,2µg/m³ eveneens voor een bijkomende woning.

Voor de PM2,5 deeltjes verwacht het MER een stijging tussen de 0,4 en 1,2µg/m³ voor een bijkomende woning.

In de gemeente bedraagt de achtergrondstofconcentratie tussen 16 en 20 µg/m³. Wordt deze achtergrondconcentratie bij de bedrijfseigen stofconcentratie geteld, dan wordt de norm van 40 µg/m³ nergens overschreden.

Het MER haalt 3 punten aan waardoor er minder stofhinder kan verwacht worden dan hiervoor vermeld:

1. volgens de productgegevens van de Agro Clima Unit kan een stofreductie van 8 tot 45% in rekening gebracht worden door de warmtewisselaar, er werd gerekend met een stofreductie van 8%;
2. het voorzien van een verticale muur ter hoogte van de uitlaten van de ventilatoren van de 3 stallen met 40.000 dieren, waardoor de lucht verticaal gestuwd wordt en het stof neerslaat, hierdoor zal er reeds een aanzienlijke stofreductie zijn
3. de begroeiing vlak achter de bestaande stallen, op het bedrijfsperceel, bestaande uit een bos met hoge bomen, zal ook een groot deel van het stof opvangen.

De muur en beplanting kunnen niet doorgerekend worden in de effectbepaling, maar er kan dus van uit gegaan worden dat de concentratie lager zal zijn dan vermeld.

De uitbater verplicht het gebruik van een stofzak bij het vullen van de voedersilo's. Hierdoor zal praktisch geen stof vrijgesteld worden. Er zal dan ook geen of slechts een verwaarloosbaar effect zijn voor het vullen van de voedersilo's.

Andere mogelijke bronnen van stofemissie op voorliggend bedrijf zijn het transport, de verbranding van fossiele brandstoffen voor de verwarming en het uitmesten en droogborstelen van de stallen. Deze emissies zijn zeer moeilijk kwantitatief in te schatten, maar zullen beperkt zijn in vergelijking met de stofemissie uit de stallucht.

Aspect geluidshinder.

Een aantal bronnen op het bedrijf kan verantwoordelijk zijn voor geluidshinder. Op voorliggend bedrijf zullen voornamelijk de ventilatoren, het vullen van voedersilo's, het transport en de dieren geluid produceren.

Er bestaat geen geschreven plan van aanpak om de geluidsemisatie van de inrichting tot een minimum te beperken. Om de geluidsoverlast voor omwonenden zoveel mogelijk te vermijden heeft de exploitant momenteel al een aantal maatregelen getroffen:

- het vullen van de voedersilo's vindt overdag plaats;
- aan de chauffeurs wordt gevraagd om de motor af te leggen tijdens stilstand;
- het laden van de dieren gebeurt zo veel mogelijk overdag.

In het MER worden inzake geluid en trillingen geen verder te nemen maatregelen voorgesteld.

Aspect ligging t.o.v. de Europese beschermingsgebieden.

Het bedrijf is gelegen in het vogelrichtlijngebied Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof. Op ongeveer 1 km ten NW en in Nederland is het Natura 2000-gebied Leenderbos, Groote Heide en De Plateaux gelegen. Ten NW van het bedrijf, op zo'n 720 m, is het habitatrichtlijngebied Hageven met Dommelvlei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen gelegen. Dit habitatrichtlijngebied sluit aan op het Nederlandse vogelrichtlijngebied. Op zo'n 500 m ten W is het VEN-gebied de Warmbeekvlei gelegen. Op 525 m ten N is volgens het gewestplan natuurgebied gelegen.

Uit het MER blijkt dat inzake vermisting en verzuring dezelfde conclusies kunnen getrokken worden. Door alle stallen te voorzien van een warmtewisselaar, wordt de bijdrage aan de kritische lasten voor vermisting en vermisting, overal gelijk of lager dan in de huidige situatie. Er treedt aldus een stand-still op en voor de meeste natuurelementen een verbetering ten opzichte van de huidige situatie.

Tijdens de aanlegfase zal er tijdelijk geluidsverstoring optreden. Na de aanlegfase zal de rust echter hersteld worden. Er wordt niet verwacht dat er significante rustverstoring voor (avi)fauna ten gevolge van de

bedrijfsactiviteiten zal optreden. Voor het bedrijf zelf is het ook van belang dat de dieren zo weinig mogelijk gestoord worden waardoor geluid op het bedrijf beperkt wordt.

Aspect X-bedrijf.

Het gaat hier om de exploitatie van een bedrijf dat onder de toepassing valt van de bepalingen van de titels I en II van het VLAREM inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging als bedoeld in de EU-richtlijn 96/61/EEG van 24 september 1996.

Volgens deze richtlijn dienen deze bedrijven ten laatste in 2007 te werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT, deze verplichting is overgenomen in titel I van VlareM, artikel 41bis.

Volgens artikel 4.1.2.1. van titel II van het VlareM, dient de exploitant als normaal zorgvuldig persoon steeds de beste beschikbare technieken toe te passen. Verder stelt dit artikel dat de naleving van de voorwaarden in dit besluit en/of de milieuvergunning geacht wordt overeen te stemmen met deze verplichting.

Uit voorgaande volgt dat voor dergelijke bedrijven dient nagegaan dat de milieuvergunningsvoorwaarden van dien aard zijn, dat ze het exploiteren conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT technieken), garanderen.

Onder 'milieuvergunningvergunningsvoorwaarden' kan men 3 verschillende voorwaarden onderscheiden nl.:

- methoden beschreven in de aanvraag en die aldus het voorwerp van de aanvraag uitmaken;
- de algemeen van toepassing zijnde voorwaarden of VlareM-voorwaarden;
- de bijzondere voorwaarden.

In hoofdstuk 6 van de BBT-studie van het VITO 'BBT voor de veeteeltsector' van 2006 wordt de bestaande milieuregelgeving getoetst aan de Europese BBT (Best Available Techniques of kortweg BAT) zoals vastgelegd in de Europese BBT-studie Intensieve Veeteelt (BREF Intensive Rearing of Poultry and Pigs, EIPPCB, 2003). Deze toetsing vormt de basis om aanbevelingen voor aanpassingen aan de regelgeving te doen. In de studie wordt gesteld dat de Vlaamse Overheid deze implementatie volledig wenst te regelen via VlareM II.

Ook binnen onze afdeling gaat men ervan uit dat voor de sector 'dieren', deze aangelegenheid sectoraal zal geregeld worden (aanpassingen van de VlareM-voorwaarden), zodat we ervan uitgaan dat voor deze sector, de VlareM-voorwaarden het werken volgens het BREF zal garanderen en hiervoor geen bijzondere voorwaarden dienen te worden opgelegd.

In het MER worden de toegepaste technieken getoetst aan Best Beschikbare Technieken. Hieruit blijkt dat BBT wordt toegepast.

Aspect afwijkingen.

De aanvraag beoogt een afwijking op artikel 5.53.2.2. van titel II van het VlareM, nl. vrijstelling van de aanleg van een peilbuis.

Art. 5.53.2.2

Indien het grondwaterpeil zonder gevaar voor beschadiging van de peilmeetapparatuur gemeten kan worden zonder dat dit de aanleg van een peilbuis vereist, kan in de milieuvergunning vrijstelling van de aanleg van een peilbuis worden verleend.

De aanvraag motiveert de afwijkingsaanvraag door te stellen dat er in de stijgbuis geen pomp noch elektrische leidingen aanwezig zijn, zodat hier peilmetingen kunnen uitgevoerd worden zonder gevaar voor beschadiging van de meetapparatuur.

Het gaat hier om een aangelegenheid waarvoor de VMM-afdeling Water bevoegd is, daarom willen we hiervoor verwijzen naar hun advies.

Aspect vroegtijdige hernieuwing van de milieuvergunning.

De aanvraag beoogt een vroegtijdige hernieuwing van de milieuvergunning. De lopende vergunning vervalt op 2027-08-09.

Volgens art. 18. van het milieuvergunningsdecreet kan een vroegtijdige hernieuwing van de milieuvergunningen worden aangevraagd wanneer de exploitant een belangrijke verandering van de vergunde inrichting beoogt.

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

Gezien men het aantal dieren wil uitbreiden met ca. 110% wat als een belangrijke verandering kan worden beschouwd, zijn we van oordeel dat een vroegtijdige hernieuwing van de milieuvergunning kan worden toegestaan.
Aspect bijzondere voorwaarden uit de lopende vergunning.

We hebben in de lopende vergunningen geen bijzondere voorwaarden gevonden die dienen te worden hernomen.
VOORSTEL:

De gevraagde vergunning te verlenen voor een vergunningstermijn van 20 jaar onder volgende vergunningsvoorwaarden:

- de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II
- volgende bijzondere voorwaarde:
 1. voor de afwijking op de aanleg van een peilbuis bij de grondwaterwinning verwijzen we naar het advies van de VMM-afdeling Water.

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het departement RWO, Ruimtelijke Ordening Limburg;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2012-04-02, van de VMM, Afdeling Operationeel Waterbeheer, Buitendienst Hasselt, omwille van volgende overwegingen:

Aangevraagde grondwaterwinning

Een grondwaterwinning met diepte 80m

Aangevraagd debiet 15.200 m³/j

ADVIES VAN DE AFDELING OPERATIONEEL WATERBEHEER

Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag tot een milieuvergunning onderzocht of er een schadelijk effect door de grondwaterwinning wordt veroorzaakt.

De aanvraag betreft het vroegtijdig hernieuwen van een vergunning voor een bestaande inrichting en een verandering door wijziging, uitbreiding en toevoeging.

Op 2008-05-15 verleende de bestendige deputatie van de provincie Limburg aan Petrus J.M. Van Dijk, Ruitersstraat 110 te 3930 Hamont-Achel vergunning voor o.a. rubriek 53.8.2 : een grondwaterwinning van 80m diepte waaruit maximaal 6 700 m³/j wordt onttrokken. Deze vergunning is geldig tot 2027-08-09.

De grondwaterwinning heeft een diepte van 80m en onttrekt grondwater uit de Zandige Eenheid boven de Brunssum I klei (HCOV 0211), grondwaterlichaam MS_0200_GWL_2 met ondiep een goede kwantitatieve toestand. Het opgepompte grondwater wordt gebruikt als drinkwater voor de dieren en reinigingswater voor de stallen. Het betreft 176000 slachtkuikens. Verder wordt het grondwater ingezet voor de besproeiing van de groenaanplanting en het sanitair. Er wordt een debiet aangevraagd van 42 m³/d en 15.200 m³/j.

De aangevraagde debieten zijn realistisch ingeschat en worden gunstig geadviseerd.

Er wordt afwijking gevraagd op art. 5.53.2.2 namelijk er wordt vrijstelling gevraagd voor de aanleg van een peilbuis, de put is rechtstreeks meetbaar.

De inrichting is gelegen in vogelrichtlijngebied.

De aanvraag bevat een goedgekeurd MER.

BESLUIT

Diepte put : 80 m

Watervoerende laag : Zandige Eenheid boven de Brunssum I klei (HCOV 0211)

Looptijd van	Looptijd tot	Debiet /d m ³	Debiet / jaar m ³
Datum besluit	20 j	42	15.200

Rekening houdend met voorgaande inlichtingen en adviezen, adviseer ik GUNSTIG voor het verlenen rubriek 53.8.2, mits naleving van de algemene (V01) en sectorale voorwaarden inzake grondwaterwinningen (V93) van Vlare II.

Bijzondere voorwaarde : overeenkomstig art. 5.53.2.2 van VLAREM II wordt vrijstelling verleend voor de aanleg van een peilbuis, de put is rechtstreeks meetbaar.

Gelet op het advies, d.d. 2012-03-14, van de provincie Noord-Brabant:

Gezien de afstand tot de grens (ca. 560 meter) met provincie Noord-Brabant mag het niet worden uitgesloten dat er stijghoogte en grondwaterstandwijzigingen zullen gaan optreden. In de aanvraag zijn er geen geohydrologische berekeningen aangetroffen. Er kan hierdoor onvoldoende beoordeeld worden welke stijghoogte en grondwaterstandveranderingen zullen gaan optreden en of hier negatieve effecten uit voortkomen voor de in de directe omgeving gelegen Natura2000 gebieden. Wij vragen u om de aanvraag op dit punt aan te vullen zodat duidelijk wordt of er negatieve effecten zullen zijn op Nederlandse Natura2000 gebieden.

Voor de overige milieuaspecten geeft de aanvraag ons geen aanleiding tot het maken van opmerkingen.

Gelet op het schrijven d.d. 2012-03-02 van de gemeente Cranendonck, waarin het volgende wordt gesteld:

Hierbij maken wij bezwaar teen de milieuvergunningaanvraag van Pieter-Jan Van Dijk.

Wij hebben de volgende bezwaren:

In de milieuvergunningaanvraag is aangegeven dat bij een aantal stuks pluimvee van meer dan 80.000 de afstand van het bedrijf tot woningen minimaal 300 meter moet zijn.

Binnen 300 meter van de grens van de percelen Ruitersstraat 122 bevinden zich 3 woningen op het grondgebied van de gemeente Cranendonck, nl. Berg 31, Berg 31A (permanente bewoning) en Berg 23 (permanente bewoning) te Budel.

Verder dient het bedrijf meer dan 500 m verwijderd te zijn van een woongebied, woonuitbreidingsgebied, bosreservaat, natuureservaat en verblijfsrecreatie (gewestplan).

Binnen 500 meter van het bedrijf begint op het grondgebied van de gemeente Cranendonck het woongebied Berg/Bergbosweg te Budel. Dit gebied bestaat uit niet-agrarische bebouwing, die aan het betreffende buitengebied een overwegende woonfunctie verleent. Het gaat hier om minstens 30 woningen, die als zodanig als woningen zijn bestemd in het bestemmingsplan Buitengebied van de gemeente Cranendonck.

Binnen 400 meter van het bedrijf bevindt zich een verblijfsrecreatiegebied, namelijk het scoutinggebouw met recreatiebuitenterrein aan de Berg 21 te Budel van Jeugdclubs Budel. Dit gebied heeft volgens het bestemmingsplan buitengebied de bestemming van "maatschappelijk", zijnde een specifieke vorm van maatschappelijk, namelijk "scouting".

Gevreesd wordt voor toename van de geuroverlast tengevolge van de uitbreiding van het bestaande bedrijf tot 176.000 brandkuikens, te meer omdat in 50 % van de tijd de zuidwestenwind overheersend is. Hierdoor zullen het woongebied en het recreatiegebied ernstige geurhinder gaan ondervinden.

In de milieuvergunningaanvraag en de MER-rapportage is met de effecten van geur op genoemde individuele woningen alsmede op het woongebied en het recreatiegebied niet in voldoende mate rekening gehouden.

Volgens de aanvraag om milieuvergunning zullen zowel in de bestaande als in de nieuwe stallen warmtewisselaars worden toegepast om de pluimveemest te drogen om daardoor de ammoniakemissie te beperken.

Onze vrees is dat deze warmtewisselaars alleen gebruikt gaan worden in de eerste 3 weken van de kweekperiode van 6 weken en bij koud weer. Gedurende een deel van de kweekperiode n bij temperaturen boven de 15 à 20 °C zullen de warmtewisselaars uitgezet worden, waardoor substantiële hoeveelheden ammoniakemissies zullen vrijkomen. Met name in de periode van mei tot en met september, waarin men juist buiten in de tuin vertoeft, zullen bewoners van Berg en Bergbosweg te Budel geconfronteerd worden met grote emissies van ammoniak gepaard gaande met ernstige geurhinder.

In de aanvraag staat het volgende: "Verwacht mag worden dat de drogere mest- en strooiselkwaliteit tengevolge van het gebruik van de warmtewisselaars met circulatieventilatoren op alle stallen eveneens een gunstig effect zal hebben op de geuremissie van de stallen."

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

Echter de milieuvergunningsaanvraag en de MER-rapportage geven geen inzicht in de effecten voor de ammoniak- en geuremissies van het pluimveebedrijf voor de omgeving bij het niet in gebruik zijn van de warmtewisselaars.

Volgens de aanvraag om milieuvergunning zullen achter de 3 grootste stallen stofvangbakken geplaatst worden die uitgaande lucht in de hogere luchtlagen zullen sturen, waardoor geurhinder in de omgeving van het bedrijf verminderd zal worden. Er is geen inzicht gegeven in de daadwerkelijke effecten van deze voorziening.

Door het grote aantal te houden braadkuikens zullen ook concentraties fijn stof ontstaan, waardoor een ernstige toename van de luchtverontreiniging voor de omgeving door stofemissies zal gaan plaatsvinden.

Met betrekking tot de lozing van afvalwater door het bedrijf, merken wij op dat lozing van afvalwater op oppervlaktewater in de gemeente Cranendonck niet toegestaan is.

Gelet op de bespreking van dit dossier in de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 2012-04-02, waarbij het volgende werd gesteld:

- de aanvraag heeft betrekking op de vroegtijdige hernieuwing en uitbreiding van een slachtkippenbedrijf tot 176.000 dieren; de 3 bestaande en 2 nieuw te bouwen stallen zullen allemaal uitgerust worden met ammoniakemissiearm systeem P-6.4. Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Agro Clima Unit) en tevens wordt mbt de grondwaterwinning een afwijking gevraagd op de aanleg van een peilbuis;
- de inrichting is gelegen in landschappelijk waardevol agrarisch gebied en is gelegen op de grens met Nederland; tijdens het openbaar onderzoek werden er 38 individuele bezwaren ingediend (o.a. van de gemeente Cranendonck) en een petitie met 21 handtekeningen vnl. mbt toenemen van geurhinder in het omliggende woon- en recreatiegebied, stofhinder, warmtewisselaars worden enkel eerste weken gebruikt,...
- het advies van het CBS is gunstig mits de bestaande stallen eerst AEA gemaakt worden, de hoogte van de stallen, de begroening van het bedrijf en er voldoende handhaving wordt voorzien;
- het advies van AMV is gunstig voor de aanvraag en voor de gevraagde afwijking wordt verwezen naar het advies van de Operationeel Waterbeheer;
- de provincie Noord-Brabant heeft een opmerking mbt een eventuele grondwaterstandswijziging maar stelt dat mbt de overige milieuaspecten geen aanleiding tot opmerkingen (afstand tot de grens klopt niet);
- het advies van de Operationeel Waterbeheer is gunstig voor de aanvraag en de afwijking inzake peilbuis;
- de vertegenwoordigers van de gemeente Cranendonck (o.a. wethouder Beerten) worden gehoord:
 - binnen 300 m van het bedrijf bevinden zich 3 Nederlandse woningen;
 - het bedrijf voldoet niet aan de afstandsregels van 500 m tot woongebied en verblijfsrecreatie: mn de Nederlandse woongebieden Berg/Bergbosweg en scoutinggebouw met verblijfsrecreatie liggen binnen een afstand van 500 m tot de inrichting;
 - men vreest voor een toename van de geuroverlast in de woongebieden en het recreatiegebied door de uitbreiding vnl. bij de overheersende zuidwestenwinden; in het mer is onvoldoende rekening gehouden met de effecten van geur op de individuele woningen, het woongebied en het recreatiegebied;
 - aan de Nederlandse zijde van de grens is men bezig met een sanering van de intensieve veebedrijven die hier gevestigd zijn; reeds met een 6-tal varkens of kippenbedrijven zijn er overeenkomsten gesloten om te stoppen of te verplaatsen;
 - de heer Van Dijk heeft 2 vrij grote bedrijven in de Ruitersstraat die nu reeds enige hinder veroorzaken;
 - de warmtewisselaars zullen enkel de eerste 3 weken gebruikt worden tijdens de kweekperiode die 6 weken duurt en bij koud weer; vnl. in warme zomerperiodes zal men last hebben van ernstige geurhinder; het mer geeft geen inzicht in de effecten van ammoniak- en geuremissies als de warmtewisselaars niet in gebruik zijn;
 - er is geen inzicht in de effecten van de stofvangbakken;
 - meer uitstoot van fijn stof;

- opmerking dat lozing van afvalwater op oppervlaktewater in de gemeente Cranendonck is niet toegestaan;
- men zal plannen bezorgen die het bovenstaande staven;
- de exploitant wordt gehoord en overhandigt een nota:
 - voor de Nederlandse woningen blijft de bijkomende hinder beperkt tot het huidige niveau of een toename van maximaal 1 OU/m³; dit is ruim onder de toegelaten norm voor woningen in concentratiegebieden buiten de bebouwde kom; aan de Vlaamse kant is er slechts één bijkomende woning met een matig negatief effect, er waren en blijven 8 woningen met een negatief effect maar dit zijn allemaal bedrijfswoningen van landbouwbedrijven;
 - de fijn stof normen worden nergens overschreden; er zullen 3 stofbakken achter de nieuwste stallen geplaatst worden;
 - er zal minder ammoniak geëmitteerd worden dan in de huidige situatie;
 - een aantal bezwaren zijn ingegeven door ongerustheid nav een soortgelijke aanvraag vorig jaar;
 - dat de warmtewisselaars enkel de eerste 3 weken werken klopt inderdaad gedeeltelijk: op het eind van de kweekperiode zullen de warmtewisselaars inderdaad minder werken maar dit is ook verrekend in het MER;
 - groenbuffer en boscompensatie: er zijn nog geen aanplantingen gedaan in 2010 of 2011 omdat bij het bekomen van onderhavige vergunning deze minstens deels moeten verwijderd worden; na het verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning voor onderhavige aanvraag zal een aangepast beplantingsplan gerealiseerd worden;
 - de ruimtelijke inpasbaarheid zal bekeken worden i.k.v de stedenbouwkundige aanvraag;
 - minstens om de 3 jaar zal het IPPC-bedrijf getoetst worden om na te gaan of voldaan wordt aan de geldende milieuvoorwaarden en BBT;
 - een tekst wordt overhandigd i.v.m. woning-bouwplannen in het buitengebied van Cranendonck en de verschillende visie van provincie en gemeente;
- aangezien de provincie Noord-Brabant een gunstig advies uitbracht zal hen een reactie gevraagd worden op het bezwaar van de gemeente Cranendonck;
- het dossier wordt 14 dagen uitgesteld voor verdere onderzoek van de bijgebrachte info;

Gelet op de bespreking van dit dossier in de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 2012-04-16, waarbij het volgende werd gesteld:

- het betreft een uitgesteld dossier;
- de provincie Noord-Brabant stelt het uitgebrachte gunstige advies te behouden maar merkt op dat de gemeente bezwaar maakt in het kader van lokale omstandigheden en stelt ervan uit te gaan dat deze bezwaren worden meegenomen bij de besluitvorming;
- AMV stelt dat de woningen waar de gemeente Cranendonck naar verwijst ofwel gelegen zijn in een gebied dat vergelijkbaar is met agrarisch gebied of in een woongebied met landelijk karakter zoals vermeld in onze gewestplannen; bijgevolg gelden de afstandsregels tot deze woningen niet;
- de gemeente Cranendonck stelt dat er een verblijfsrecreatiegebied aanwezig is met een scoutinggebouw met recreatiebuitenterrein; AMV stelt dat dit gebied in de door de gemeente Cranendonck bezorgde plannen als bestemming “maatschappelijk” heeft en dat dit niet overeenkomt met een recreatiegebied zoals bepaald in het gewestplan; de inrichting voldoet aan de afstandsregels, AMV wenst het uitgebrachte gunstig advies te behouden;
- het advies van de PVMC is VERDEELD:
 - ONGUNSTIG (2) voor de vroegtijdige hernieuwing en uitbreiding
 - GUNSTIG (3) voor de aangevraagde vroegtijdige hernieuwing en uitbreiding van het slachtkippenbedrijf voor een termijn van 20 jaar mits de bestaande stallen eerst uitgerust worden met het voorgestelde ammoniakemissiearm systeem P-6.4. en de gevraagde afwijking inzake de aanleg van een peilbuis kan toegestaan worden.

Gelet op het verdeeld advies, d.d. 2012-04-16 van de PMVC;

Gelet op de ligging van de inrichting in een agrarisch gebied van het bij koninklijk besluit van 1978-03-22 goedgekeurd gewestplan Neerpelt-Bree;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten, gesteld kan worden dat de activiteiten, voorwerp van de milieuvergunningsaanvraag verenigbaar zijn met de van toepassing zijnde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op de vroegtijdige hernieuwing en uitbreiding van een slachtkippenbedrijf dat nu vergund is voor 83.797 dieren; dat de exploitant het bedrijf wenst uit te breiden tot 176.000 dieren; dat de 3 bestaande en 2 nieuw te bouwen stallen allemaal uitgerust zullen worden met ammoniakemissiearm systeem P-6.4. warmtewisselaars met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Agro-Clima Unit); dat eveneens een vrijstelling wordt gevraagd voor het plaatsen van een peilbuis in de waterwinning (art. 5.53.2.2. van Vlare II);

Overwegende dat, overeenkomstig het besluit van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage, het project valt in categorie 21 a) uit de lijst van bijlage I nl. “installaties voor intensieve pluimveehouderijen met meer dan 85.000 plaatsen voor mesthoenders”; dat bijgevolg deze inrichting mer-plichtig is, waardoor een milieueffectrapport vereist is alvorens een milieuvergunning kan aangevraagd worden; dat het aanvraagdossier dan ook een op 2011-12-07 goedgekeurd project-MER bevat (PRMER-0589-GK) voor de uitbreiding en hernieuwing van een bestaande pluimveehouderij tot 176.000 vleeskippen;

Overwegende dat de inrichting valt onder de toepassing van de EU-Richtlijn 96/61/EEG d.d. 1996-09-24 betreffende de geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreinigingen (GPBV) omdat het een intensieve pluimveehouderij betreft met meer dan 40.000 plaatsen; dat cfr. deze richtlijn deze bedrijven ten laatste in 2007 moeten werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT; dat als gevolg hiervan voor dergelijke inrichtingen moet worden nagegaan of de van toepassing zijnde milieuvergunningsvoorwaarden van die aard zijn dat ze het exploiteren conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT-technieken) garanderen; dat in het MER de toegepaste technieken worden getoetst aan de Best Beschikbare Technieken zoals beschreven in de BREF ‘Intensieve Rearing of Poultry and Pigs’; dat de afdeling Milieuvergunningen in zijn advies een evaluatie heeft opgenomen en dat blijkt dat BBT wordt toegepast en er dus geen bijkomende bijzondere voorwaarden moeten worden opgelegd;

Overwegende dat de inplantingsregels (verbods- en afstandsregels) van Vlare II van toepassing zijn met betrekking tot de ligging van het gevraagde pluimveebedrijf; dat deze afstandsregels een afgeleide norm vormen die een te respecteren afstand aangeeft tot bepaalde zones om hinder te vermijden; dat met 197 waarderingspunten en 176.000 dieren er een minimumafstand gerespecteerd moet worden van 300 m tov de geuhindergevoelige gebieden; dat blijkt dat er voldaan kan worden aan de gestelde regels maar dat dit geen sluitende garanties biedt voor het correct inschatten van de mogelijke geurhinder; dat daarom in het MER de geuremissie van het bedrijf gemodelleerd werd met behulp van het Immissie Frequentie Distributie Model (IFDM) van het VITO;

Overwegende dat uit de modellering van geuremissie en -immissie in het MER blijkt dat voor woongebieden in de omgeving geen effecten te verwachten zijn; dat voor 13 woningen in de omgeving (meestal bedrijfswoningen

van andere veebedrijven) er momenteel reeds negatieve effecten zijn en dat door de gevraagde uitbreiding er één bijkomende woning getroffen wordt door een matig negatief effect; dat hierbij geen rekening werd gehouden met het feit dat ook de bestaande stallen ammoniakemissiearm zullen worden uitgevoerd; dat in het MER gesteld wordt dat er geen verdere maatregelen genomen moeten worden; dat er dus van uit wordt gegaan dat er geen overdreven bijkomende geurhinder te verwachten is;

Overwegende dat de perceelsgrens van het bedrijf gelegen is op de grens België – Nederland; dat er bijgevolg in het MER dan ook gekeken werd naar effecten in Nederland; dat de zone op Nederlands grondgebied gelegen is in concentratiegebied; dat uit het MER blijkt dat de woningen buiten de bebouwde kom gelegen zijn en dat de geurconcentratie onder de hoogst toegestane geurbelasting gelegen is;

dat in het MER wordt geconcludeerd dat er geen significante effecten verwacht worden ter hoogte van Nederlands grondgebied voor de discipline mens; dat in de discipline mens rekening werd gehouden met diverse soorten hinder voor de omwonenden zoals door geur, stof, geluid en transport;

Overwegende dat het college van burgemeester en schepenen van Hamont-Achel als bijzondere voorwaarde stelt dat de bestaande stallen eerst moeten uitgerust worden met het voorgestelde AEA stalsysteem P-6.4 vooraleer de nieuwbouw start; dat het aangewezen wordt geacht dat dit ook wordt opgelegd als bijzondere voorwaarde; dat de overige bijzondere voorwaarden ivm de hoogte van de nieuwe stallen en de begroening van het bedrijf aangelegenheden zijn die geregeld moeten worden in het kader van de stedenbouwkundige vergunning en dus niet opgelegd worden in onderhavig besluit; dat de exploitant aan de hand van het in art. 5.9.2.1.bis§2 van Vlare II beschreven attest moeten kunnen aantonen dat de stallen ook daadwerkelijk ammoniakemissiearm werden uitgevoerd en dat de door het college hieromtrent voorgestelde bijzondere voorwaarde dan ook niet bijkomend moet opgelegd worden;

Overwegende dat de grondwaterwinning bestaat uit 1 put een diepte van 80 meter; dat er water onttrokken wordt uit de Zandige Eenheid boven de Brunssum I klei (HCOV-code 0211), grondwaterlichaam MS_0200_GWL_2 met ondiep een goede kwantitatieve toestand; dat het beoogde maximaal debiet 42 m³/d en 15.200 m³/j bedraagt; dat deze watervoerende laag in staat is het gevraagde debiet te leveren; dat de exploitant beschikt over een vergunning voor het oppompen van 6.700 m³/jaar uit deze put; dat het onttrokken grondwater binnen de inrichting wordt gebruikt als drinkwater voor de dieren en als reinigingswater voor de stallen; dat uit het onderzoek blijkt dat de aangevraagde debieten realistisch werden ingeschat en gunstig worden geadviseerd;

Overwegende dat de exploitant een vrijstelling vraagt op de bepalingen van art. 5.53.2.2. van Vlare II inzake het plaatsen van een peilbuis; dat uit het dossier blijkt dat het grondwaterpeil in de productieput zonder beschadiging van de peilmeetapparatuur gemeten kan worden waardoor de aanleg van een peilbuis niet vereist is; dat bijgevolg, voor deze bestaande productieput, de gevraagde afwijking wordt toegestaan;

Overwegende dat de tijdens het openbaar onderzoek ingediende bezwaren en opmerkingen als volgt kunnen worden geëvalueerd:

– er werd in de bezwaren gesteld dat geen rekening werd gehouden met de Nederlandse situatie; dat echter in het MER werd gesteld dat er geen significante effecten verwacht worden ter hoogte van het Nederlandse grondgebied voor de discipline mens; dat in de discipline mens de hinder van geur, stof, geluid en transport werd beoordeeld; dat de Nederlandse woningen die eventueel hinder kunnen ondervinden gelegen zijn in een gebied dat vergelijkbaar is met een woongebied met landelijk karakter of zelfs agrarisch gebied volgens het gewestplan en bijgevolg niet in rekening gebracht moeten worden als een geurhindergevoelig gebied; dat in deze gebieden rekening gehouden kan worden met een minimale hinder die veroorzaakt wordt door landbouwactiviteiten maar dat deze cfr. art. 5.9.8.1§1 van Vlare II beperkt moet blijven tot de normale burenlust en dat de

Kenmerk

18/24

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

exploitant steeds de nodige maatregelen moet treffen om hinder te voorkomen; dat ook het scoutingterrein met kampplaats niet gelijkgesteld wordt met een gebied voor verblijfsrecreatie; dat bijgevolg de deputatie van oordeel is dat de in Vlareem vermelde afstandsregels tot geurhindergevoelig gebied gerespecteerd worden;

- ivm de cumulatieve effecten met andere intensieve veehouderijen kan gesteld worden dat het bedrijf inderdaad deel uitmaakt van een bronnencluster met 15 andere bedrijven (zowel Belgische als Nederlandse bedrijven); dat deze bronnencluster mee werd opgenomen in de modelleringen die gebeurde in het kader van het MER;
- ivm de natuurtoets die moet uitgevoerd worden kan gesteld worden dat in het MER de discipline fauna en flora vnl. de verzurende en vermestende deposities, rustverstoring en verdroging werden onderzocht dat bovendien ook de specifieke effecten op Natura 2000-gebied werden onderzocht (Natura 2000-toets);
- ivm de hinder door bijkomende transporten en verkeershinder wordt opgemerkt dat het gemiddeld aantal verkeersbewegingen per week ten gevolge van de bedrijfsexploitatie zal toenemen van 6 (huidige situatie) tot 11 in de gewenste situatie maar dat in het MER wordt gesteld dat er geen bijkomende milderende maatregelen vereist zijn; dat ervan wordt uitgegaan dat de hinder tot een aanvaardbaar niveau beperkt kan blijven;
- een evaluatie inzake de eventuele ontwaarding van eigendommen maakt geen deel uit van de milieuhygiënische beoordeling van de milieuvergunningaanvraag;

Overwegende dat artikel 18,§3 van het milieuvergunningendecreet stelt dat de milieuvergunning voor de verdere exploitatie vroeger mag aangevraagd worden dan 18 maanden voor het verstrijken van de lopende vergunning o.a. wanneer de exploitant een belangrijke verandering van de vergunde inrichting beoogt; dat onderhavige aanvraag betrekking heeft op grote investeringen zodat de gevraagde vroegtijdige hernieuwing van de milieuvergunning kan toegestaan worden; dat het aangewezen is dat de bestaande milieuvergunningen (zie hierboven) op te heffen aangezien deze verstrijkt op 2027-08-09; dat in functie van het behoud van de rechtszekerheid voor de exploitant, het echter aangewezen is de termijn tot opheffing van dit besluit te laten ingaan op datum van ingebruikname van de inrichting vergund bij dit besluit; dat deze opheffing zal gebeuren in artikel 3,§2 van onderhavig besluit;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, 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 aangevraagde activiteiten, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er op grond van de bovenvermelde beschouwingen aanleiding bestaat het meerderheidsstandpunt van de PMVC bij te treden; dat het bijgevolg past de gevraagde vergunning te verlenen voor een nieuwe termijn van 20 jaar;

Gehoord het verslag van Frank Smeets, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1 §1. Aan heer Pieter-Jan VAN DIJK, Ruitersstraat 110 te 3930 HAMONT-ACHEL, wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de aangevraagde vergunning VERLEEND voor het vroegtijdig hernieuwen en veranderen (uitbreiding, wijziging en toevoeging) van de milieuvergunning voor een braadkippenbedrijf, waarvoor volgende rubrieken van toepassing zijn:

- (rubriek 9.3.1.c.2°) : stallen voor pluimvee en/of niet onder rubrieken 9.2.2.f. en 9.3.2. begrepen gevogelte in een agrarisch gebied, met inbegrip van de installatie(s) voor de bewerking of verwerking van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest, zonder bijmenging van afval en

met inbegrip van de installatie(s) voor de compostering van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest met groenafval afkomstig van de eigen inrichting en de bij de inrichting horende gronden, met plaatsen voor

+

(rubriek 9.3.1.d.°) : stallen voor pluimvee en/of niet onder rubrieken 9.2.2.f. en 9.3.2. begrepen gevogelte, intensieve pluimveehouderij, met inbegrip van de installatie(s) voor de bewerking of verwerking van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest, zonder bijmenging van afval en met inbegrip van de installatie(s) voor de compostering van dierlijke mest afkomstig van de op die plaats geproduceerde dierlijke mest met groenafval afkomstig van de eigen inrichting en de bij de inrichting horende gronden, met plaatsen voor

reeds vergund: het houden van 83.797 braadkippen in 3 stallen

verandering: uitbreiding met 92.203 dieren + vroegtijdige hernieuwing

na verandering: stallen voor 176.000 braadkippen in 5 stallen (klasse 1);

- (rubriek 12.1.2.b.) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5., 20.1.6. en 43.2. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus, in de andere dan de sub a) bedoelde gevallen

uitbreiding, nieuwe rubriek: een noodstroomgroep van 103 kW (klasse 2);

- (rubriek 17.3.6.2°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 55°C, maar dat 100°C niet overtreft

reeds vergund: de opslag van 15.000 liter petroleum en 1.000 liter mazout

verandering: uitbreiding met een dubbelwandige petroleumtank van 5.000 liter + vroegtijdige hernieuwing

na verandering: de opslag van 20.000 liter petroleum en 1.000 liter mazout (klasse 2);

- (rubriek 17.3.9.1°) : brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen, zijnde installaties voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare koolwaterstoffen bestemd voor de voeding van de erop geïnstalleerde motor(en)

reeds vergund, geen veranderingen: 1 verdeelslang (klasse 3);

- (rubriek 28.2.c.1°) : opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied

reeds vergund: de opslag van 21 m³ spoelwater

verandering: uitbreiding met 45 m³

na verandering: de opslag van 66 m³ spoelwater (klasse 3);

- (rubriek 31.1.1.b.) : vast opgestelde motoren, volledig of gedeeltelijk gelegen in een gebied ander dan industriegebied

uitbreiding, nieuwe rubriek: uitbreiding met een noodgenerator van 51,5 kW (klasse 3);

- (rubriek 53.8.2°) : boren van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning, andere dan deze bedoeld in rubriek 53.1. tot en met 53.7.

reeds vergund: een grondwaterwinning met een maximaal debiet van 6.700 m³/j op een diepte van 80 m

verandering: uitbreiding met 8.500 m³/j + vroegtijdige hernieuwing

na verandering: een grondwaterwinning met een maximaal debiet van 15.200 m³/j op een diepte van 80 m (klasse 2);

op de kadastrale percelen van Afdeling 1, Sectie A, perceelnummers 32G en 32P3 van en te 3930 HAMONT-ACHEL, ter plaatse Ruitersstraat 122.

§2. De plannen gehecht aan dit besluit maken er integraal deel van uit.

Artikel 2 §1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting moet in gebruik worden genomen binnen een termijn van drie jaar, te rekenen vanaf de datum van dit besluit.

De in deze beslissing vermelde exploitatievoorwaarden zijn onmiddellijk van toepassing vanaf het ogenblik dat een inrichting wordt geëxploiteerd (dus in gebruik is genomen) tenzij in de voorwaarden zelf anders wordt bepaald.

§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 vergunning nodig is, wordt deze milieuvergunning geschorst zolang deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend, in de zin van artikel 4.5.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

In afwijking van het bepaalde in §1 gaat de termijn van ingebruikname van de milieuvergunning slechts in op de dag dat de vergunning voor handelingen, bedoeld in artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening definitief is verleend.

§3. Wordt de vergunning voor handelingen, bedoeld in artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening evenwel definitief geweigerd, in de zin van artikel 4.5.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege.

Artikel 3 §1. De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van 20 jaar die eindigt op 2032-05-24.

§2. De besluiten van de deputatie d.d. 2007-08-09 en 2008-05-15 worden op datum van ingebruikname van dit besluit opgeheven.

Artikel 4 De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van:

§1. de algemene en sectoriële voorwaarden van Vlare II.

Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectoriële bepalingen uit Vlare II:

- V.01 : Algemene milieuvoorwaarden – algemeen (Hfdst. 4.1, 4.7, 4.9 en bijl. 4.1.9.1.6, 4.1.9.2.3.1, 4.1.9.2.3.2, 4.1.9.2.3.4 en 4.8)
- V.02 : Algemene milieuvoorwaarden – geluid (Hfdst. 4.5 en bijl. 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)
- V.03 : Algemene milieuvoorwaarden – oppervlaktewater (Hfdst. 4.2 en bijl. 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4)
- V.04 : Lozingen in grondwater (Hfdst. 5.52 en 4.3)
- V.05 : Algemene milieuvoorwaarden – lucht (Hfdst. 4.4 en bijl. 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 en 4.10)
- V.109 : Algemene milieuvoorwaarden – licht (Hfdst. 4.6)
- V.32 : Dieren (Hfdst. 5.9 en bijl. 5.9)
- V.35 : Elektriciteit (Hfdst. 5.12)
- V.46A : Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen (Afd. 5.17.1 en bijl. 5.17.1)
- V.46C : Opslag van gevaarlijke producten – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders (Afd. 5.17.3 en bijl. 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4 en 5.17.7)
- V.57 : Opslag van gevaarlijke producten – Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen (Afd. 5.17.5)
- V.66B : Dierlijke mest (Afd. 5.28.2)
- V.69 : Motoren met inwendige verbranding (Hfdst. 5.31)
- V.93 : Winning van grondwater (Hfdst. 5.53)

§2. de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:

1. De bestaande stallen moeten eerst uitgerust worden met AEA stalsysteem P-6.4. “warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag”, voordat de nieuwe stallen in gebruik worden genomen.

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

2. Overeenkomstig de bepalingen van art. 5.53.2.2. van Vlarem II wordt vrijstelling verleend voor de aanleg van een peilbuis in de bestaande productieput.

Artikel 5 Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6 §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5, §2 en van hoofdstuk III bis van Vlarem I.

Een nieuwe vergunning is nodig voor de inrichting of gedeelte van de inrichting die niet binnen de bij dit besluit vastgestelde termijn (zie art. 2) in gebruik is genomen, of die ten minste gedurende twee opeenvolgende jaren niet werd geëxploiteerd, of die vernield werd door brand of ontplofing veroorzaakt door de exploitatie van de inrichting.

§2. Elke overname van de vergunde inrichting door een andere exploitant moet vóór de datum van inwerkingtreding van de overname, worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van Vlarem I.

§3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd tussen de 18^{de} en 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn.

Artikel 7 Een afschrift van dit besluit zal AANGETEKEND worden gezonden aan:

1. voor BEKENDMAKING (aanplakking) aan de burgemeester van en te 3930 HAMONT-ACHEL.

De burgemeester is belast met de bekendmaking (aanplakking) van de beslissing overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk IX van Vlarem I.

2. voor KENNISNEMING aan:

- a) de aanvrager, met name de heer Pieter-Jan VAN DIJK, Ruitersstraat 110 te 3930 HAMONT-ACHEL, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- b) de Afdeling Milieu-inspectie – Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- c) het college van burgemeester en schepenen van en te 3930 HAMONT-ACHEL
- d) de Provinciale Milieuvergunningscommissie
- e) de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- f) het departement RWO, Ruimtelijke Ordening Limburg, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 HASSELT
- g) de OVAM, Stationsstraat 110 te 2800 MECHELEN
- h) de VMM, A. Van de Maelestraat 96 te 9320 EREMBODEGEM
- i) de NV AQUAFIN, Dijkstraat 8 te 2630 AARTSELAAR
- j) de VMM, Afdeling Operationeel Waterbeheer, Buitendienst Hasselt, De Schiervellaan 7 te 3500 HASSELT
- k) de FOD WASO, Toezicht op het Welzijn op het Werk – Directie Limburg, Koning Albertstraat 16B te 3290 DIEST
- l) de Vlaamse Landmaatschappij, Koningin Astridlaan 10 te 3500 HASSELT
- m) de Directie van de Directe Belastingen, Voorstraat 41 te 3500 HASSELT
- n) de Directie Ruimte – Dienst Landbouw en Platteland – van het provinciebestuur

Kenmerk

124.04.20/V2012N026811

Dossier

750.71/A/2011.400

Bijlagen

...

22/24

- o) de Directie Financiën – Dienst Belastingen – van het provinciebestuur
- p) DLV, Rijkstraat 28 te 3550 HEUSDEN-ZOLDER
- q) Provinciebestuur van Noord-Brabant, Brabantlaan 1, Postbus 90151, 5200 MC 's HERTOGENBOSCH

Artikel 8 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 51 van Vlarem I, een beroep worden ingediend bij de Vlaamse regering, gericht aan de Vlaamse minister van Leefmilieu, p.a. Afdeling Milieuvergunningen, Koning Albert II-laan, 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL.

Het beroep moet worden ingediend met een aangetekend schrijven binnen een termijn van dertig kalenderdagen na de dag van verzending (betekening) van een voor eensluidend verklaard afschrift van de beslissing aan de aanvrager en aan de belanghebbende overheidsorganen en diensten, bedoeld in artikel 49, §1, 1°, 2° en 3° van Vlarem I, of na de dag van aanplakking (openbare bekendmaking) van de beslissing als het beroep uitgaat vanwege andere personen of instellingen.

Het beroepschrift moet, op straffe van niet-ontvankelijkheid, vergezeld zijn van een kopie van het attest van bekendmaking (betekening of aanplakking) van de omstreden beslissing, alsook van een bewijs van storting van het voorgeschreven bedrag aan onderzoekskosten voor het beroepsdossier.

Aanwezig: Herman Reynders, gouverneur-voorzitter; Marc Vandeput, Walter Cremers,
Gilbert Van Baelen, Frank Smeets, Jean-Paul Peuskens, Mieke Ramaekers, leden;
Renata Camps, provinciegriffier

Hasselt d.d. 2012-05-24

De verslaggever,
get. Frank Smeets

De provinciegriffier,
get. Renata Camps

De gouverneur-voorzitter,
get. Herman Reynders

Kenmerk
124.04.20/V2012N026811
Dossier
750.71/A/2011.400
Bijlagen
...

23/24

Voor eensluidend afschrift
namens de provinciegriffier

Frank Vranken
bestuursdirecteur

Kenmerk
124.04.20/V2012N026811
Dossier
750.71/A/2011.400
Bijlagen
...

24/24