



MLAV1-2012-0358/VCSA

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN LV VAN GASTEL GERT, LV VAN GASTEL MET BETREKKING TOT EEN GEMENGD VEEBEDRIJF, GELEGEN IN 2990 WUUSTWEZEL, HEIVELDEN 25.

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 houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectenrapportage en hoofdstuk 3 van het decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM);

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 6 november 2012 ingediend door lv Van Gastel Gert, gevestigd Heivelden 25 in 2990 Loenhout, en lv Van Gastel, gevestigd Heivelden 25 in 2990 Loenhout, strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een gemengd veebedrijf, gelegen Heivelden 25 te 2990 Wuustwezel, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-C-246A2 en 1-C-246B2, verder te exploiteren na verandering door wijziging en uitbreiding, omvattend:

- stallen met plaatsen voor 47.000 kippen en 1.256 varkens, waarvan 226 zeugen, 3 beren en 1.027 vleesvarkens (verwijderen mobiele mestscheider, reorganisatie van de stalplaatsen en uitbreiding met 86 varkens – 9.3.1.d – 9.5.c.2);
- een noodstroomgenerator met een elektrisch vermogen van 142 kW en een nominaal vermogen van 75 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (uitbreiding – 12.1.1.b - 31.1.1.b);
- een hoogspanningscabine met een transformator (droog) van 156 kVA (12.2.1);
- de opslag van 15.200 l P3-producten (uitbreiding met 8.200 l - 17.3.6.1.b), waarvan:
 - 1.200 l mazout in een bovengrondse houder;
 - 2.500 l mazout in een bovengrondse houder;
 - 4.000 l mazout in een ondergrondse houder;
 - 2.500 l petroleum in een bovengrondse houder;
 - 5.000 l petroleum in een ondergrondse houder;
- een verdeelslang horende bij de mazouttank van 1.200 l (regularisatie – 17.3.9.1);
- de opslag van 2.957 m³ mengmest en 150 m³ reinigingswater (voorheen vergund als vaste mest) (28.2.c.1);
- een verwarmingsinstallatie met een warmtevermogen van 75 kW en 6 petroleumbranders met een warmtevermogen van elk 75 kW voor een totaal van 525 kW (regularisatie – 43.1.2.b);

MLAV1-2012-0358**Iv Van Gastel Gert, Iv Van Gastel**

- een grondwaterwinning op een diepte van 159 m en met een opgepompt debiet van 30 m³/dag en 7.600 m³/jaar (uitbreiding met 22,5 m³/dag en 4.843 m³/jaar - 53.8.2);

Vlaremrubricering volgens aanvrager: 9.3.1.d - 9.5.c.2 - 12.1.1.b - 12.2.1 - 17.3.6.1.b - 17.3.9.1 - 28.2.c.1 - 31.1.1.b - 43.1.2.b - 53.8.2;

Waarvan:

- Op naam van Iv Van Gastel:
 - stallen met plaatsen voor 1.256 varkens, waarvan 226 zeugen, 3 beren en 1.027 vleesvarkens (9.3.1.d - 9.5.c.2);
 - een hoogspanningscabine met een transformator (droog) van 156 kVA (12.2.1);
 - de opslag van 6.500 l mazout in een bovengrondse houder van 2.500 l en een ondergrondse houder van 4.000 l (17.3.6.1.b);
 - de opslag van 2.957 m³ mengmest (28.2.c.1);
 - een verwarmingsinstallatie met een warmtevermogen van 75 kW (43.1.2.b);
- Op naam van Iv Van Gastel Gert:
 - stallen met plaatsen voor 47.000 kippen (9.3.1.d - 9.5.c.2);
 - een noodstroomgenerator met een elektrisch vermogen van 142 kW en een nominaal vermogen van 75 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (12.1.1.b - 31.1.1.b);
 - de opslag van 1.200 l mazout in een bovengrondse houder en 7.500 l petroleum in een bovengrondse houder van 2.500 l en een ondergrondse houder van 5.000 l (17.3.6.1.b);
 - een verdeelslang horende bij de mazouttank van 1.200 l (17.3.9.1);
 - de opslag van 150 m³ reinigingswater (28.2.c.1);
 - 6 petroleumbranders met een warmtevermogen van elk 75 kW (43.1.2.b);
 - een grondwaterwinning op een diepte van 159 m en met een opgepompt debiet van 30 m³/dag en 7.600 m³/jaar (uitbreiding met 22,5 m³/dag en 4.843 m³/jaar - 53.8.2);

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

- Besluit nr. 760 dd. 30 december 1982 van het college van burgemeester en schepenen houdende vergunning voor de exploitatie van een mestkippenbedrijf voor een termijn verstrijkend op 30 december 2012;
- Besluit dd. 31 augustus 1987 van het college van burgemeester en schepenen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een mestkippenbedrijf voor een termijn verstrijkend op 30 december 2012;
- Besluit nr.2/53.972 f2 dd. 10 november 1988 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 30 december 2012;
- Besluit nr. MLAV1/93-441 dd. 3 februari 1994 van de deputatie houdende gedeeltelijke vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 30 december 2012;
- Besluit nr. MLVER/93-335 dd. 17 februari 1994 van de deputatie houdende gedeeltelijke aktename geldend als vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 30 december 2012;
- Besluit dd. 18 juli 1994 van het college van burgemeester en schepenen houdende vergunning voor het exploiteren van een grondwaterwinning; ;ingevolge de overgangsbepaling van het Vlareem is de vergunningstermijn ingekort tot 1 januari 2019;
- Besluit nr. BMV/00019355/600 dd. 25 juli 1994 van de minister van Leefmilieu houdende wijziging in beroep van het besluit van de deputatie nr. MLAV1/93-441 dd. 3 februari 1994;
- Besluit nr. MLAV1/96-375 dd. 13 maart 1997 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 1 september 2011;

- Besluit nr. MLVER/03-45 dd. 3 juli 2003 van de deputatie houdende aktenaam geldend als vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 30 december 2012;
- Ontvangstmelding d.d. 13 maart 2009 van de deputatie kenmerk MLOV/08-143, van de melding van overname van een veebedrijf, vergund op naam van Marc Van Gastel door lv Van Gastel;
- Ontvangstmelding d.d. 9 september 2011 van de deputatie kenmerk MLOV-2011-0082, van de melding van gedeeltelijke overname van een gemengd veebedrijf, vergund op naam van lv Van Gastel door lv Van Gastel Gert;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 10 oktober 2012 en vervolledigd op 6 november 2012; op het feit dat op datum van 19 november 2012 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

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

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek in de gemeente Wuustwezel d.d. 26 december 2012 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies d.d. 7 januari 2013 van het college van burgemeester en schepenen van Wuustwezel; op volgende elementen uit dit advies:

1. Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaarschriften ingediend.
2. Het advies van de gemeentelijke milieudienst (I.G.E.A.N.), d.d. 19 november 2012, ref. WUU 2314, is voorwaardelijk gunstig.
3. Verbods- en afstandsregels
 - a) Pluimveehouderij
Een kippenstal voor 47.000 kippen met 150 waarderingspunten dient op minstens 300 meter gelegen te zijn van de gebieden vermeld in artikel 5.9.5.3.§5 van Vlarem II. Zoals blijkt uit de ligging van de inrichting op het gewestplan, voldoen de kippenstallen aan voormelde afstandsregels.
 - b) Varkens
Aangezien het aantal varkensseenheden van de beoogde inrichting 1.595 bedraagt en het aantal waarderingspunten 78,61 dient de varkenshouderij op minstens 300 meter afstand gelegen te zijn van de gebieden vermeld in artikel 5.9.4.4. Vlarem II. Zoals blijkt uit het gewestplan en het liggingsplan in bijlage bij de milieuvergunningsaanvraag wordt ruimschoots voldaan aan voormelde afstandsregels.
4. Mestopslagcapaciteit voor dierlijke mest
 - a) Varkens
Overeenkomstig bijlage 5.9 hoofdstuk 7 van Vlarem II dient voor de gevraagde inrichting een minimale opslagcapaciteit aanwezig te zijn van 1.647,3 m³ mengmest (9 maanden). Aangezien deze aanvraag een opslag beoogt van 2.957 m³ mengmest is ruimschoots voldaan aan artikel 5.9.2.3.§1 van Vlarem II.
 - b) Pluimvee
Uit bijlage F7 blijkt dat de dierlijke mest op regelmatige tijdstippen wordt afgevoerd door een erkend vervoerder zodat is voldaan aan artikel 5.9.2.2.§5 van Vlarem II.
5. Volgens art. 36ter van het decreet Natuurbehoud, dient een vergunningsplichtige activiteit die een betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van een speciale beschermingszone kan veroorzaken, onderworpen te worden aan een passende beoordeling wat betreft de betekenisvolle effecten voor de speciale beschermingszone.
De inrichting ligt in de nabijheid van het vogelrichtlijngebied 'De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld'.
In voorliggend geval kan met zekerheid gesteld dat de aanvraag geen significant nadelige effecten zal veroorzaken op de habitatgebieden in de omgeving en aangezien:

- a) het een bestaande inrichting betreft waarbij tot nu toe geen negatieve invloeden op het vogelrichtlijngebied werden waargenomen.
- b) het slechts een kleine uitbreiding betreft door reorganisatie van de dierplaatsen door omvorming naar groepshuisvesting.
- c) de mestproductie die gepaard gaat met deze uitbreiding geen effect zal hebben op de naastgelegen percelen. Alle mest wordt opgehaald voor verwerking.
- d) het vogelrichtlijngebied een omvang heeft van 4.110 ha waarvan een groot deel voor landbouwdoeleinden wordt aangewend. De inrichting van 0,9 ha zal hierop geen significante nadelige gevolgen hebben.

Bijgevolg is er door de exploitatie van deze inrichting geen betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van de speciale beschermingszone en dienen er ook geen milderende maatregelen te worden voorgesteld.

6. De provincie merkt in haar schrijven van 19 november 2012 aan het college van burgemeester en schepenen te Wuustwezel op dat de in deze milieuvergunningsaanvraag opgenomen rubrieken 9.3.1.d, 12.1.1.b, 17.3.6.1.b en 53.8.2 zijn opgenomen in de lijst van bijlage 2 bij de Europese richtlijn 85/337/EEG zodat voor deze activiteit een MER-screening dient te gebeuren. Uit voormelde bijlage 2 kan inderdaad geconcludeerd worden dat voor de rubriek 9.3.1.d (intensieve pluimveehouderij) een MER-screening dient te gebeuren.

Zoals blijkt uit de milieuvergunningsaanvraag:

- a) is de beoogde inrichting voor 47.000 kippen volledig gelegen in agrarisch gebied
- b) voldoet de inrichting aan de bovengenoemde afstandsregels
- c) wordt gebruik gemaakt van een waterbesparend drinksysteem voor de kippen.
- d) worden NH₃-emissies en geuremissies beperkt door het verwijderen van mest, strooisel en voederresten na elke ronde.
- e) kadavers worden zo vlug mogelijk overgebracht naar een gekoelde ruimte die afgesloten is van de lucht in afwachting van ophaling.
- f) de mest wordt na iedere ronde rechtstreeks afgevoerd naar een erkend verwerker.

Op basis van de ligging van het bedrijf en op basis van voormelde maatregelen vanwege de exploitant ter voorkoming en beperking van hinder voor de omgeving van de inrichting concluderen wij dat voor deze gevraagde varkenshouderij geen MER dient opgemaakt te worden.

In bijlage 2 bij de Europese MER-richtlijn worden de volgende energiebedrijven vermeld waarop ook rubriek 12.1 van toepassing is:

- a) industriële installaties voor de productie van elektriciteit
- b) Installaties voor de productie van hydro-elektrische energie
- c) Installaties voor de winning van windenergie voor de energieproductie (windturbineparken)

In deze milieuvergunningsaanvraag betreft de rubriek 12.1.1.b een noodstroomgenerator met een elektrisch vermogen van 142 kW en een nominaal vermogen van 75 kW (= vermogen teruggebracht tot 50 % wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking). Het betreft hier dus geen energiebedrijf. Ons inziens is hier dan ook geen MER-screening voor nodig. Voor rubriek 17 is in bijlage 2 enkel sprake van opslag van chemische producten in geval van chemische industrie. Chemische industrie is veel ruimer bedoeld dan enkel opslag van gevaarlijke stoffen (rubriek 17). De opslag dient dus samen te gaan met één of meerdere van de volgende rubrieken: 1.1, 4.1, 5.1, 5.5, 7, 13.1, 17.3.1, 20.1.2, 20.4, 20.5, 21.2, 22.1, 28.1.a, 28.1.b, 28.1.c, 28.1.d, 36.1 en 38.1. Voor de aangevraagde opslag is dit niet het geval (enkel opslag van gevaarlijke stoffen) en is dus een MER-screening niet relevant.

De Vlaamse Milieumaatschappij afdeling Water dient voor rubriek 53.8.2 advies te verlenen als specialisten ter zake. Wij gaan er dan ook vanuit dat zij de MER-screening opmaken.

7. Het betreffende perceel grond is gelegen in een agrarisch gebied op het gewestplan Turnhout KB 30 september 1977;

Gelet op het gunstig advies d.d. 18 januari 2013 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (AMV) (kenmerk: AMV/A/12/8884); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het voorwerp van de aanvraag betreft in hoofdzaak de hernieuwing en verandering van de vergunning van het varkensbedrijf Iv Van Gastel en het kippenbedrijf van Iv Van Gastel Gert.

Wat betreft de varkens was er een vergunning voor 1.170 varkens, waarvan 140 zeugen. Er wordt nu een uitbreiding voorzien met 86 varkens tot 1.256 varkens waarvan 226 zeugen, 3 beren en 1.027 vleesvarkens. Dit betekent een stijging van 1.380 varkensseenheden tot 1.595 varkensseenheden.

2. De varkens worden gehouden in 3 stallen die samen over 78,61 waarderingspunten beschikken. Voor 1.595 varkensseenheden geldt dan een minimumafstand van 300 meter. Hieraan is voldaan. Het eerste hindergevoelige gebied ligt op meer dan 1 km.
3. Volgens de berekeningen in het dossier is een mestopslag nodig van 1.647 m³ per 9 maanden. Er wordt vergunning aangevraagd voor 2.957 m³ mestopslag onder de stallen. Het bedrijf was vergund voor het gebruik van een mobiele mestscheider. De exploitatie van een mestscheider is stopgezet en moet dus niet meer opgenomen worden in de vergunning.
4. Wat betreft de opslag van mazout beschikte de lv Van Gastel over een vergunning voor een ondergrondse tank van 5.000 liter en een bovengrondse tank van 2.000 liter. De ondergrondse tank heeft echter een inhoud van 4.000 liter en de bovengrondse een inhoud van 2.500 liter. Beide tanks zijn dubbelwandig en beschikken over een groen merkteken.
5. Wat betreft de kippen was er een vergunning voor 47.000 slachtkippen. Dit aantal blijft behouden.

De kippen worden gehouden in twee stallen die samen over 150 waarderingspunten beschikken. Dit betekent een vereiste afstand van 300 meter tot hindergevoelige gebieden. Hieraan is voldaan.

De kippenmest wordt na iedere ronde verwijderd.

De opslag van reinigingswater is niet ingedeeld en mag verwijderd worden uit het voorwerp van de aanvraag.

6. Wat betreft de opslag van petroleum, beschikt de lv Van Gastel Gert over twee houders van respectievelijk 5.000 liter, ondergronds, dubbelwandig en 2.500 liter bovengronds, dubbelwandig. De tanks beschikken over een groen merkteken. Er wordt een nieuwe mazouttank van 1.200 liter met verdeelslang voorzien. De tank met verdeelinstallatie komt in een loods.
7. De kippenstallen worden verwarmd door 6 petroleumbranders van elk 75 kW.
8. Tenslotte wordt een verhoging van het debiet van de grondwaterwinning aangevraagd tot een debiet van 30 m³/dag en 7.600 m³/jaar. Het gewonnen water wordt aangewend als drinkwater voor de dieren. De vergunning komt op naam van de lv Van Gastel Gert maar wordt ook gebruikt door de lv Van Gastel.

De berekening van het debiet kan op volgende manier gebeuren:

Bestemming	Waterverbruik per dier/persoon (m ³ /jaar)	Aantal dieren/personen	Verbruik (m ³ per jaar)
braadkippen	0,084	47.000	3.948
zeugen	5,76	226	1.301,76
andere varkens	2,28	1.030	2.348,4
Totaal			7.598,16

Gelet op het gebruik van het grondwater voor het drinkwater en de reiniging kan gesteld worden dat het voorgestelde debiet realistisch is. M.b.t. deze grondwaterwinning sluit de afdeling Milieuvergunningen zich aan bij het advies van de afdeling Water van VMM.

Er wordt een peilbuis voorzien.

9. De omgeving van het bedrijf is zeer licht bebouwd. De naaste buur is een tuinbouwer. De stallen zijn langs twee zijden afgeschermd door serres.
10. Er zijn geen klachten bekend en geen bezwaren ingediend tijdens het openbaar onderzoek.
11. De volgende milderende maatregelen worden genomen om de geuremissies te beperken:
 - a) Voor de pluimveestallen:
 - onderhoud ventilatiesysteem (reinigen van de onderdelen);
 - intensieve stalreiniging (mest, strooisel en andere producten die geuren produceren, worden na elke ronde uit de stal verwijderd);
 - goed strooiselbeheer (nat of samengeklit strooisel wordt verwijderd en vervangen door vers, droog strooisel);

- drinkwaterverlies beperken (controle op lekken, drinknippels met schaalkje);
- kadaverkoeling (gekoelde ruimte).
- b) Voor de varkensstallen:
 - onderhoud ventilatiesysteem (reinigen van de onderdelen, jaarlijkse controle van regelapparatuur);
 - intensieve stalreiniging (mest, strooisel en andere producten die geuren produceren, worden na elke ronde uit de stal verwijderd);
 - voederen volgens de behoefte van de dieren (erkend laag-eiwitvoeder);
 - voederverliezen beperken en ze regelmatig verwijderen (dagelijkse controle).
- 12. Bij het dossier is een passende beoordeling gevoegd, omwille van de ligging in het vogelrichtlijngebied 'De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld'. Hierin wordt gesteld dat de aanvraag geen significante nadelige effecten zal hebben. Het vogelrichtlijngebied heeft een omvang van 4.110 ha, waarvan een groot deel voor landbouwdoeleinden wordt aangewend. Het agentschap voor natuur en Bos bracht geen tijdig advies uit, zodat dit gunstig geacht wordt.
- 13. Door de exploitatie van stalplaatsen voor 47.000 slachtkuikens onder rubriek 9.3.1.d is de inrichting geklasseerd als GPBV-bedrijf. Voor deze bedrijfssector wordt gebruik gemaakt van de BREF "Intensive Rearing of Poultry and Pigs" die dateert van juli 2003 en van de BBT-studie "Veeteelt" die dateert van februari 2006. Er is ook een GPBV-checklist "Veeteelt" op basis van deze BREF opgesteld.
 - a) Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming, ...) In de BREF wordt volgende BBT aangehaald voor het reduceren van afval: afvalstromen minimaliseren en volgens de meest aangewezen opties afvoeren.
 - De mest van de kippen wordt onder de dieren opgeslagen en na iedere ronde afgevoerd conform de regels van het mestdecreet. Het bedrijf heeft een abonnement bij Rendac. Het optreden van verpakkingsafval is sterk beperkt. De voeders worden in bulk geleverd en op het bedrijf opgeslagen in gesloten silo's.
 - In Vlarem I artikel 43ter staat vermeld dat "overeenkomstig het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen en het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer het ontstaan van afvalstoffen wordt voorkomen; waar dit niet gebeurt, moeten die stoffen nuttig worden toegepast of aangewend worden als secundaire grondstof of, wanneer dat technisch en economisch onmogelijk is, zodanig worden verwijderd dat milieueffecten worden voorkomen of beperkt". Naast artikel 43ter in Vlarem I zijn er tevens de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het beheer van afvalstoffen (afdeling 4.1.6). Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden voor het milieucompartiment afvalstoffen.
 - b) Lucht & geur In de BREF worden volgende BBT aangehaald voor het reduceren van de emissies van nutriënten naar water, bodem en lucht: optimaliseren van stallen en/of mestopslagplaatsen binnen de bedrijfslocatie; toepassen van ammoniakemissiearme stalsystemen; alternatieve scharreelsystemen en voliëresystemen. Het toepassen van ammoniakemissiearme stalsystemen is volgens de BBT-studie best beschikbare techniek bij nieuwbouwstallen voor varkens en pluimvee, volgens de specificaties gegeven in bijlage I van het MB van 19 april 2004. Gelet op artikel 5.9.2.1bis §1 van Vlarem II dat aantoont dat "de nieuw te bouwen stallen ammoniakemissiearm dienen te worden gebouwd indien er voor de betreffende diercategorie een techniek is opgenomen in de lijst van ammoniakemissiearme stallen vastgesteld bij besluit van de Vlaamse minister bevoegd voor Leefmilieu." De stallucht afzuigen en behandelen met een gaswasser is volgens de BBT-studie enkel best beschikbare techniek indien het mechanisch geventileerde nieuwbouwstallen betreft waarvoor nog geen AEA stalsysteem is opgenomen en indien naast de emissie vanuit de stal bijkomende emissiebronnen aangepakt moeten worden. Volgens de BREF 'Intensive Rearing of Poultry and pigs' 2003, chapter 5, 5.3.2 Air emissions from poultry housing 5.3.2.2 housing systems for broilers' is BAT:

- The naturally ventilated house with a fully littered floor and equipped with non-leaking drinking systems or
- the well-insulated fan ventilated house with a fully littered floor and equipped with non-leaking drinking systems. (p. 292).
- Bij Iv Van Gastel Gert gaat het over 2 bestaande stallen.
Beide stallen hebben schouwen op circa 0,5 m boven de nok zonder pet. De kokers worden zo hoog mogelijk in de nok geplaatst. De lucht afkomstig uit de stal, zal hierdoor direct hoger in de atmosfeer terechtkomen.
- De dieren worden gehuisvest op een volledig met stro ingestrooide vloer die door zijn absorberend vermogen de NH₃-emissies in zekere mate beperkt. Gecombineerd met een goed ventilatiesysteem en een voedersysteem met anti-morscups worden zo de uitwerpselen van de slachtkuikens zo droog mogelijk gehouden. Door deze maatregelen vermijdt men het anaerobe afbraak proces van de uitwerpselen, welke de voornaamste oorzaak zijn van geuremissie naar de omgeving.
- De dode kippen worden dagelijks verwijderd en opgeslagen in een gekoelde ruimte zodat ook hierdoor geen geuremissies ontstaan.
- Er wordt gebruik gemaakt van stofzakken bij het vullen van de silo's.
- Bij het dossier is een passende beoordeling gevoegd, omwille van de ligging in het vogelrichtlijngebied 'De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld'. Hierin wordt gesteld dat de aanvraag geen significante nadelige effecten zal hebben. Het vogelrichtlijngebied heeft een omvang van 4.110 ha, waarvan een groot deel voor landbouwdoeleinden wordt aangewend.
Het agentschap voor Natuur en Bos bracht geen tijdig advies uit, zodat dit gunstig geacht wordt.
- Gelet op de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3). Daarnaast zijn er de sectorale voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd met betrekking tot constructievoorschriften voor stallen en mestopslagplaatsen, m.b.t. de ligging van pluimveestallen, m.b.t. de beperking van milieuhinder (voorkoming van geur- en stofhinder, dierlijke mest en algemene milieuhygiënische maatregelen) en m.b.t. bestaande stallen en mestopslagplaatsen.

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

c) Geluid en trillingen

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

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

- Bij het uitvoeren van de verschillende activiteiten en de keuze van de geluidsproducerende toestellen en hun inplanting houdt de exploitant er rekening mee dat geluidsoverlast voor de omwonenden wordt voorkomen. De noodstroomaggregaat wordt binnen een gebouw geplaatst.
- 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 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.

- Binnen afzienbare tijd worden op de daken van de kippenstallen zonnepanelen geïnstalleerd.
 - Door frequentiegestuurde ventilatoren wordt het elektriciteitsverbruik beperkt. Er worden zo veel mogelijk energiezuinige biggenlampen geïnstalleerd.
 - In Vlarem I art. 43ter staat vermeld dat "de energie op doelmatige wijze wordt gebruikt". Naast artikel 43ter in Vlarem I zijn er tevens de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4).
- e) Grondstoffenverbruik
- Wat betreft de grondstoffen, staat er in de BREF niets vermeld. Specifieke maatregelen ter beperking van het chemicaliëngebruik in de veehouderij kwamen niet aan de orde in het kader van deze BBT-studie.
- Door selectie, een gepast voederrantsoen en een goede stalinrichting wordt er steeds naar gestreefd om het verbruik van energie, water, grondstoffen en hulpstoffen tot een minimum te beperken.
 - Op het bedrijf wordt grondwater gebruikt.
 - Het verbruik van medicijnen en reinigings- en ontsmettingsmiddelen is laag. Er komen geen grote stocks voor.
 - Na elke ronde wordt gereinigd. Hierbij wordt een inweek- en reinigingsmiddel gebruikt.
 - Er wordt geprobeerd om de hoeveelheid te beperken door regelmatig een hygiënescore van de stal en de vloer te bepalen. Op deze manier wordt overdreven gebruik van reinigingsmiddelen uitgesloten.
 - Het medicijnverbruik op het bedrijf is zeer sterk variërend, aangezien medicijnen worden toegediend door menging met het drinkwater. De opvolging van het medicijnenverbruik is in handen van de bedrijfsdierenarts.
- f) Water
- Verbruik
Het meeste water wordt gebruikt voor drinkwater.
In de BREF worden volgende BBT aangehaald voor het reduceren van waterverbruik: grof vuil verwijderen door droog reinigen, gebruik maken van alternatieve waterbronnen, gebruik maken van hogedrukreinigers na elke productie, afvalwater dat mestdeeltjes bevat opvangen en uitrijden op het land.
Op het bedrijf van Van Gastel Gert wordt er water van de eigen grondwaterwinning gebruikt. Het opgepompt grondwater wordt gebruikt als drinkwater voor de dieren; als reinigingswater wordt zoveel mogelijk regenwater gebruikt.
 - Lozing
Reinigingswaters van de stallen worden opgevangen in de citernes. Dit water wordt in toepassing van het mestdecreet op cultuurgronden gebracht.
Gelet op de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4). Daarnaast zijn er de sectorale voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de algemene milieuhygiënische maatregelen (artikel 5.9.8.4. §1), naar afvalwater (artikel 5.9.8.5 en artikel 5.3.2.3§1) en naar de voorwaarden met betrekking tot het toezicht (artikel 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 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 houders met lekdetectie of enkelwandige houders in inkuipingen. Hier wordt aan voldaan.

- Alle stallen en gebouwen werden gebouwd uit duurzame en degelijke materialen, volgens een code van goede praktijk. De vloer werd in geen geval voorzien van overstorten of afleidingskanalen en zijn vervaardigd uit vloeistofdichte materialen. De opslag van petroleum gebeurt in dubbelwandige tanks.

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

- Accidentele gebeurtenissen die een weerslag zouden kunnen hebben buiten het bedrijfsterrein zijn vrijwel uitgesloten. Er worden geen activiteiten ontwikkeld of producten opgeslagen in dermate grote hoeveelheden dat er een echt veiligheidsrisico bestaat voor de omwonenden.

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

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

Artikel 22 van het milieuvergunningendecreet stelt 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

- Het beheer van de inrichting gebeurt op een vakkundige en bedreven manier. Zo wordt er altijd voor gezorgd dat de inrichting, de te houden dieren en de directe (eigen) omgeving in goede hygiënische toestand worden gehouden.
- De verdeelinstallatie bevindt zich in een hangar en er wordt getankt op een vloeistofdichte vloer. De nodige absorptiemiddelen zullen voorradig zijn om in geval van incident de gemorste vloeistoffen te neutraliseren.
- Naast bovenstaande maatregelen zijn er de specifieke maatregelen die vermeld worden in ieder milieucompartiment.
- De aanvraag voldoet aan alle verbods- en afstandsregels en het bedrijf ligt volledig in agrarisch gebied.
- 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

- De vergunning van het bedrijf wordt hermachting zodat van een eventuele stopzetting van het bedrijf momenteel geen sprake is.

- 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.

14. De aanvraag heeft betrekking op een activiteit, die voorkomt op de lijst van bijlage II bij de Richtlijn 2011/92/EU betreffende de milieu-effectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (zgn. MER-richtlijn). De aanvraag valt bijgevolg onder het toepassingsgebied van de Omzendbrief LNE 2011/1-milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011).
- De aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage III bij voormelde MER-richtlijn (overgenomen in bijlage II bij het DABM). Er werd vastgesteld dat in het licht van de concrete kenmerken van het project, de concrete plaatselijke omstandigheden en de concrete kenmerken van zijn potentiële effecten er geen aanzienlijke milieueffecten verwacht moeten worden, zoals blijkt uit het "Verslag Onderzoek" hierboven. Bijgevolg moet voor onderhavige aanvraag geen milieueffectenrapport worden opgemaakt;

Gelet op het, in het kader van de stedenbouwkundige aspecten, stilzwijgend gunstig advies van het Departement Ruimte Vlaanderen (DRV); op volgende elementen uit het laattijdig gunstig advies van het Departement Ruimte Vlaanderen (kenmerk: 8.00/11053/320639.2):

1. De aanvraag is volgens het gewestplan Turnhout (KB 30 september 1977) gelegen in agrarisch gebied. In deze zone gelden de stedenbouwkundige voorschriften van art. 11.4.1 van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen.
2. Het goed is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd plan van aanleg, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet vervallen verkaveling.
3. De aanvraag is principieel in overeenstemming met het geldende gewestplan.
4. De aanvraag is gelegen in het vogelrichtlijngebied "De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld".
5. Historiek:
 - a) bouwvergunning d.d. 3 mei 1982 voor het bouwen van een mestkippenhok;
 - b) bouwvergunning d.d. 8 november 1982 voor het bouwen van een woonhuis en bergplaats bij een leefbaar landbouwbedrijf;
 - c) bouwvergunning d.d. 5 mei 1984 voor het bouwen van een mestkippenhok;
 - d) bouwvergunning d.d. 11 augustus 1986 voor het bouwen van een mestvarkensstal;
 - e) bouwvergunning d.d. 25 juni 1990 voor het bouwen van een zeugenstal;
 - f) bouwvergunning d.d. 4 juli 1994 voor de regularisatie van de bouw en inplanting van drie stallen;
 - g) Stedenbouwkundige vergunning d.d. 18 augustus 2011 voor het plaatsen van een hoogspanningscabine.
6. De exploitatie gebeurt binnen bestaande hoofdzakelijk stedenbouwkundig vergunde gebouwen en constructies. De activiteiten worden uitgeoefend in een bestaand bedrijf en zijn verenigbaar met de bestemmingsvoorschriften voor dit gebied. De voorgestelde uitbreidingen hebben een geringe ruimtelijke impact. Er is principieel geen bezwaar tegen de verdere exploitatie en uitbreiding van het gemengd veebedrijf in het agrarisch gebied.
7. Het advies is principieel gunstig, mits de groenschermen opgelegd in de bovengenoemde bouw- en stedenbouwkundige vergunningen strikt worden gerespecteerd;

Gelet op het gunstig advies d.d. 10 januari 2013 van de Afdeling Operationeel Waterbeheer (AOW) (kenmerk: WAT/A/GW1/3210/vl); op volgende elementen uit dit advies:

1. De aanvraag betreft de hernieuwing en verandering van een vergunde inrichting met o.a. de hernieuwing en uitbreiding van het debiet van een bestaande winningsput.
2. De winningsput onttrekt op een diepte van 159 meter grondwater uit het zand van Berchem (HCOV-code: 0254). Het grondwater wordt aangewend voor de drinkwatervoorziening voor de dieren. Voor huishoudelijk gebruik wordt leidingwater aangewend. Voor de reiniging van de stallen wordt eveneens grondwater gebruikt, maar door gebruik van een hogedrukreiniger is de benodigde hoeveelheid eerder beperkt. Rekening houdend met de gemiddelde gebruikswaarden voor veeteelt, inclusief reinigingswater en water voor huishoudelijk gebruik, zoals gepubliceerd door het Bestuur Land- en Tuinbouw van het Ministerie van Landbouw (1990) en de brochure Melkveehouderij van VMM (2006), is het gevraagde debiet realistisch.
3. Er zal een peilbuis geplaatst worden in de boorput.
4. De winning is gelegen in een speciale beschermingszone - vogelrichtlijngebied. Het aanvraagdossier bevat een passende beoordeling.
5. In toepassing van de richtlijn 85/337/EEG van de Raad van 27 juni 1985 betreffende de milieubeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten werd voor de grondwaterwinning met een debiet van 7.600 m³/jaar en een diepte van 159 meter het effect op speciale beschermingszones en andere kwetsbare gebieden nagegaan. Er werd beoordeeld dat er geen aanzienlijk effect t.o.v. deze zones te verwachten is zodat er geen MER vereist is.
6. Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de grondwaterwinning wordt veroorzaakt. Er werd geoordeeld dat het schadelijk effect op het grondwatersysteem beperkt is;

Gelet op het gunstig advies d.d. 12 februari 2013 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Mer-screening

- De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 2011/92/EU betreffende de milieu-effectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten.

Volgende aangevraagde rubrieken geven aanleiding tot de mer-screening: 9.3.1.d - 12.1.1.b - 53.8.2.

De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 - milieueffect-beoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011).

De aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).

De inrichting is gelegen in het EG-vogelrichtlijngebied 'De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld'. Uit het advies van de AMV blijkt dat het agentschap voor Natuur en Bos geen advies heeft uitgebracht, zodat dit gunstig wordt geacht. Uit de uitgebrachte adviezen blijkt dat de aangevraagde activiteiten van die aard zijn dat voor het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn.

Gelet op het bovenstaande alsook hetgeen wordt besproken onder de milieuhygiënische aspecten, kan gesteld worden dat het project niet mer-plichtig is.

2. Omschrijving en rubrieken

- De AMV vermeldt in haar advies dat de opslag van reinigingswater niet is ingedeeld en uit het voorwerp van de aanvraag mag verwijderd worden.
 - De PMVC volgt het voorstel van de AMV (spoelwater/reinigingswater niet ingedeeld) en stelt voor om de exploitant er in de overwegingen bij het besluit op te wijzen dat de opslag van spoelwater niet dient te worden beschouwd als dierlijke mest en derhalve niet is ingedeeld in rubriek 28.2 van de Vlarems-indelingslijst; dat het spoelwater evenwel conform het Mestdecreet wel als 'andere meststof' kan worden geclassificeerd

en dat derhalve voor de aanwending van het spoelwater de bepalingen van het Mestdecreet onverminderd van toepassing blijven.

- Voor het overige kunnen worden de omschrijving en de rubrieken correct aangevraagd en kunnen ze behouden blijven.

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout gelegen in agrarisch gebied. De inrichting is tevens gelegen in het vogelrichtlijngebied "Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld". De exploitatie gebeurt binnen bestaande hoofdzakelijk stedenbouwkundig vergunde gebouwen en constructies. De activiteiten worden uitgeoefend in een bestaand bedrijf en zijn verenigbaar met de bestemmingsvoorschriften voor dit gebied. De voorgestelde uitbreidingen hebben een geringe ruimtelijke impact. Het advies van het DRV is principieel gunstig, mits de groenschermen opgelegd in de bovengenoemde bouw- en stedenbouwkundige vergunningen strikt worden gerespecteerd.
 - De PMVC stelt voor om de opmerking over het groenscherm op te nemen in de overwegingen bij het besluit.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.

5. Milieutechnische evaluatie

- De PMVC volgt de gunstige adviezen.
- De PMVC adviseert om in de overwegingen van het besluit op te nemen dat het Mestdecreet veronderstelt dat de exploitant over de nodige nutriëntenemissierechten beschikt alvorens hij kan exploiteren.

6. Watertoets

- Voor de evaluatie van de waterkwaliteitsaspecten en waterkwantiteitsaspecten van de grondwaterwinning wordt verwezen naar het advies van AOW. Uit het gunstige advies blijkt dat de gevraagde winning mits naleving van de voorgestelde voorwaarden, de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 1 oktober 2004 inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater en/of eventuele bepalingen uit de stedenbouwkundige vergunning(en), verenigbaar is met het watersysteem. De aanvraag voldoet voor wat de winning betreft, aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in artikel 5, 6 en 7 van het decreet integraal waterbeleid van 18 juli 2003.
- Gelet op het feit dat de inrichting niet gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen kan in alle redelijkheid worden geoordeeld dat in het kader van de milieuvergunning de watertoets voor de overige gevraagde activiteiten niet relevant is.

7. Termijn

- De vergunning kan verleend worden voor een termijn van 20 jaar en met een termijn voor in gebruikname van 3 jaar.
- De PMVC stelt voor om de vergunning voor de grondwaterwinning op te heffen vanaf de realisatie van de veranderingen. De overige vergunningen zijn reeds vervallen op 30 december 2012.

8. 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
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in ondergrondse houders: afdeling 5.17.2
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31

- Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen - algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures: afdelingen 5.43.1 en 5.43.4
 - Kleine stookinstallaties: subafdeling 5.43.2.3
 - Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53
- c. Bijzondere voorwaarden: /;

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

Overwegende dat gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met bovengenoemde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat de opslag van spoelwater niet dient te worden beschouwd als dierlijke mest en derhalve niet is ingedeeld in rubriek 28.2 van de Vlarem-indelingslijst; dat het spoelwater evenwel conform het Mestdecreet wel als 'andere meststof' kan worden geclassificeerd en dat derhalve voor de aanwending van het spoelwater de bepalingen van het Mestdecreet onverminderd van toepassing blijven;

Overwegende dat de groenschermen opgelegd in de bovengenoemde bouw- en stedenbouwkundige vergunningen strikt worden gerespecteerd;

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

Overwegende dat de PMVC in haar advies voorstelt om de vergunning te verlenen voor een termijn van 20 jaar; dat zij tevens vermelden dat, met uitzondering van de vergunning voor de grondwaterwinning, de vorige vergunningen reeds vervallen zijn op 30 december 2012; dat de vergunning bijgevolg verleend kan worden voor een termijn verstrijkend op 30 december 2032, zijnde 20 jaar vanaf de einddatum van de voorgaande vergunningen;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van artikel 5, 6 en 7 van het decreet Integraal Waterbeleid kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 2011/92/EU betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten; dat de aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieueffectenbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011);

Overwegende dat voor de toetsing aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM) kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde verandering mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn verstrijkend op 30 december 2032;

B E S L U I T:

ARTIKEL 0 – mer-screening

Voor voorliggend project is geen MER vereist.

ARTIKEL 1 – Voorwerp

- §1 Aan Iv Van Gastel Gert, gevestigd Heivelden 25 te 2990 Loenhout en Iv Van Gastel, gevestigd Heivelden 25 te 2990 Loenhout, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een gemengd veebedrijf, gelegen Heivelden 25 te 2990 Wuustwezel, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-C-246A2 en 1-C-246B2, verder te exploiteren na verandering door wijziging en uitbreiding, omvattend:
- stallen met plaatsen voor 47.000 kippen en 1.256 varkens, waarvan 226 zeugen, 3 beren en 1.027 vleesvarkens (verwijderen mobiele mestscheider, reorganisatie van de stalplaatsen en uitbreiding met 86 varkens – 9.3.1.d – 9.5.c.2);
 - een noodstroomgenerator met een elektrisch vermogen van 142 kW en een nominaal vermogen van 75 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (uitbreiding – 12.1.1.b – 31.1.1.b);
 - een hoogspanningscabine met een transformator (droog) van 156 kVA (12.2.1);
 - de opslag van 15.200 l P3-producten (uitbreiding met 8.200 l – 17.3.6.1.b), waarvan:
 - 1.200 l mazout in een bovengrondse houder;
 - 2.500 l mazout in een bovengrondse houder;
 - 4.000 l mazout in een ondergrondse houder;
 - 2.500 l petroleum in een bovengrondse houder;
 - 5.000 l petroleum in een ondergrondse houder;
 - een verdeelslang horende bij de mazouttank van 1.200 l (regularisatie – 17.3.9.1);
 - de opslag van 2.957 m³ mengmest (28.2.c.1);
 - een verwarmingsinstallatie met een warmtevermogen van 75 kW en 6 petroleumbranders met een warmtevermogen van elk 75 kW voor een totaal van 525 kW (regularisatie – 43.1.2.b);
 - een grondwaterwinning op een diepte van 159 m en met een opgepompt debiet van 30 m³/dag en 7.600 m³/jaar (uitbreiding met 22,5 m³/dag en 4.843 m³/jaar – 53.8.2).

Vlarem-rubricering: 9.3.1.d – 9.5.c.2 – 12.1.1.b – 12.2.1 – 17.3.6.1.b – 17.3.9.1 – 28.2.c.1 – 31.1.1.b – 43.1.2.b – 53.8.2.

Waarvan:

- Op naam van Iv Van Gastel:
 - stallen met plaatsen voor 1.256 varkens, waarvan 226 zeugen, 3 beren en 1.027 vleesvarkens (9.3.1.d – 9.5.c.2);
 - een hoogspanningscabine met een transformator (droog) van 156 kVA (12.2.1);
 - de opslag van 6.500 l mazout in een bovengrondse houder van 2.500 l en een ondergrondse houder van 4.000 l (17.3.6.1.b);
 - de opslag van 2.957 m³ mengmest (28.2.c.1);
 - een verwarmingsinstallatie met een warmtevermogen van 75 kW (43.1.2.b).
- Op naam van Iv Van Gastel Gert:
 - stallen met plaatsen voor 47.000 kippen (9.3.1.d – 9.5.c.2);
 - een noodstroomgenerator met een elektrisch vermogen van 142 kW en een nominaal vermogen van 75 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (12.1.1.b – 31.1.1.b);
 - de opslag van 1.200 l mazout in een bovengrondse houder van 2.500 l en een ondergrondse houder van 5.000 l (17.3.6.1.b);
 - een verdeelslang horende bij de mazouttank van 1.200 l (17.3.9.1);
 - 6 petroleumbranders met een warmtevermogen van elk 75 kW (43.1.2.b);

- een grondwaterwinning op een diepte van 159 m en met een opgepompt debiet van 30 m³/dag en 7.600 m³/jaar (uitbreiding met 22,5 m³/dag en 4.843 m³/jaar - 53.8.2).

§2 De vergunning voor de grondwaterwinning wordt opgeheven vanaf de realisatie van de veranderingen.

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 of melding als bedoeld in artikel 4.2.1 en 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2,§4 van de Vlaamse Codex RO. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§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. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§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 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)

§2. Sectorale voorwaarden:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in ondergrondse houders: afdeling 5.17.2
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen - algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures: afdelingen 5.43.1 en 5.43.4
- Kleine stookinstallaties: subafdeling 5.43.2.3
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

§3. Bijzondere voorwaarden: /;

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen worden teruggevonden 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/milieuvergunningen/recente_wijzigingen

ARTIKEL 4 - Termijn voor ingebruikname

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

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

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

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:
 - a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning 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 30 december 2032, zijnde 20 jaar vanaf de einddatum van de voorgaande vergunningen;

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 inwerkingtreding 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 binnen een termijn van dertig dagen na de eerste dag van bekendmaking van de bestreden beslissing bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlarem.

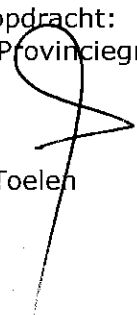
Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 28 februari 2013.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Lemmens, L. Caluwé, mevrouw I. Verhaert, de heren B. Peeters, P. Bellens en R. Röttger, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

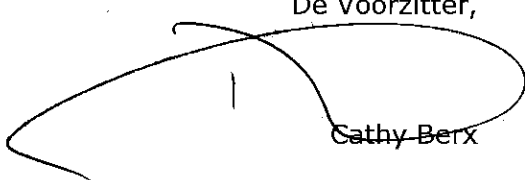
Verslaggever: R. Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,


D. Toelen

27 MAI 2013

De Voorzitter,


Cathy Berx

