

MLAV1-2013-0042/KRHO

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE HEER KRIS CLAES MET BETREKKING TOT EEN GEMENGD VEEBEDRIJF, GELEGEN IN 2480 DESSEL, TIPSTRAAT 11.

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

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

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

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 1 maart 2013 ingediend door de heer Kris Claes, wonend Tipstraat 11 te 2480 Dessel, strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een gemengd veebedrijf, gelegen Tipstraat 11 te 2480 Dessel, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-B-2A, 1-B-51B, 1-B-11P, 1-B-11R, 1-B-10, 1-B-9, 1-B-3D en 1-B-3E, te veranderen door uitbreiding, wijziging en toevoeging, als volgt:

- Toevoeging met perceel 1-B-9
- Uitbreiding met:
 - Stallen met plaatsen voor 147 runderen en een pocketvergister (7.000 m³ mest per jaar) (9.5.c.2) tot in totaal:
 - Stallen met plaatsen voor 79.999 legkippen en 355 runderen, waarvan 230 melkkoeien, 63 runderen jonger dan 1 jaar, 62 runderen 1-2 jaar;
 - Een pocketvergister met vergisting van 7.000 m³ mest per jaar;
 - Biogasproductie met een productiecapaciteit van 50 Nm³/h (16.1.b.2);
 - Koelinstallatie van 5 kW (16.3.1.1);
 - De opslag van 2.649 m³ mengmest tot een totale opslag van 5.980 m³ (28.2.c.2);
 - Een biogasmotor van 100 kW tot in totaal een biogasmotor van 100 kW en een generator van 50 kW (totaal 150 kW) (31.1.2.b);
 - Warmtewisselaar met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 1.000 liter (39.4.1);
 - Opslag van 9.500 liter tot een totale opslag van 18 ton melk en 25 ton eieren (45.4.e.1);
 - De opslag van 3.858 m³ groenvoeders tot een totale opslag van 5.400 m³ (45.14.3);
 - Het debiet van de grondwaterwinning met een debiet van 10 m³/dag en 3.400 m³/jaar tot een totaal debiet van 50,5 m³/dag en 18.200 m³/jaar (53.8.2), omvattend:
 - Put 1 op een diepte van 188 meter met een max. opgepompt debiet van 29,5 m³/dag en 10.700 m³/jaar;

MLAV1-2013-0042
Kris Claes

- Put 2 op een diepte van 188 meter met een max. opgepompt debiet van 21 m³/dag en 7.500 m³/jaar;
- Wijziging door:
 - Het verplaatsen van een tank van 2.400 liter mazout naar een andere locatie met behoud van de opslaghoeveelheid van 7.400 liter (17.3.6.1.a);
 - Het verplaatsen van de opslag van 416 liter olie naar een andere locatie (17.3.7.1);

Vlarem-rubricering volgens aanvrager : 9.5.c.2 – 16.1.b.2 – 16.3.1.1 – 17.3.6.1.a – 17.3.7.1 – 28.2.c.2 – 31.1.2.b – 39.4.1 – 45.4.e.1 – 45.14.3 – 53.8.2;

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

- Besluit nr. MLAV1-2012-0123 d.d. 31 oktober 2012 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 31 oktober 2032;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 28 januari 2013 en vervolledigd op 1 maart 2013; op het feit dat op datum van 11 maart 2013 de milieuvergunningaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

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

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek in de gemeente Dessel d.d. 22 april 2013 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek in de gemeente Retie d.d. 25 april 2013 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies d.d. 3 mei 2013 van het college van burgemeester en schepenen van Dessel;

Gelet op het deels gunstig advies d.d. 10 mei 2013 van Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (AMV) (kenmerk: AMV/A/13/9207); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het voorwerp van onderhavige aanvraag betreft in hoofdzaak de verandering door uitbreiding, wijziging en toevoeging van een gemengd veebedrijf.
2. Op het toe te voegen perceel 1-B-9 worden sleuvsilo's, een uitbreiding van de rundveestal, mestopslag, de vergister met WKK en een deel van de navergerister voorzien.
3. Er is in 2012 een vergunning verkregen voor 79.999 legkippen waarvoor toen een MER werd opgesteld. Wat betreft de legkippen wijzigt er niets.
4. Er wordt een uitbreiding aangevraagd met stallen met plaatsen voor 147 runderen tot in totaal stallen met plaatsen voor 79.999 legkippen en 355 runderen, waarvan 230 melkkoeien, 63 runderen jonger dan 1 jaar en 62 runderen 1-2 jaar. Tevens wordt een pocketvergister aangevraagd voor het vergisten van 7.000 m³ bedrijfseigen rundvee- en pluimveemest per jaar. Er zullen geen andere stromen vergist worden en het betreft enkel eigen geproduceerde mengmest die vergist zal worden.
5. De biogasreactor bestaat uit 200 m³ mest en 200 m³ biogas. Verder wordt een navergerister (betonnen silo) met een inhoud van 500 m³ voorzien. De productie van gas zal maximaal 50 Nm³/uur gas bedragen. Er wordt hierbij een biogasmotor van 100 kW aangevraagd. De geproduceerde elektriciteit zal gebruikt worden voor de energiebehoefte van het bedrijf zelf. De warmte die geproduceerd wordt door de motor, wordt gebruikt voor heetwaterproductie voor bijvoorbeeld het reinigen van de melkinstallatie en/of melktank en het op temperatuur houden van de vergistingstank. Hiervoor wordt een warmtewisselaar met een waterinhoud van de

secundaire ruimte van 1.000 liter aangevraagd. De jaarlijks verwachte opbrengst aan elektriciteit bedraagt 180.000 kWh.

6. De vergister die wordt aangevraagd heeft de naam "Microferm". De belangrijkste component van de Microferm is de vergistingstank. Dit is een tank met een diameter van 4,5 m en een hoogte van 12 m. De mest wordt in de vergister gepompt. In de vergister heerst een temperatuur van 40 tot 50°C, waarbij door middel van een biologisch omzettingsproces de organische stof in de mest omgezet wordt in biogas. Een speciaal voor dit proces ontwikkeld roerwerk in de tank zorgt ervoor dat de tankinhoud homogeen gehouden wordt en het proces constant verloopt. De Microferm wordt uitgevoerd met een navergister. Het biogas uit de installatie wordt gebufferd onder het dubbelmembraandak dat op de betonnen silo wordt geplaatst. De gasopslag is een buffer voor het biogas en zorgt voor een stabiel debiet en samenstelling van de biogasstroom. Daarnaast zorgt de buffer ervoor dat er geen biogas ontsnapt als er korte tijd geen biogasafname is, bijvoorbeeld door een storing. Affakkelen van biogas is hierdoor niet nodig. De onderdelen van de vergister, WKK en biogasopwerking die direct in contact staan met biogas en de onderdelen binnen vastgestelde afstanden van biogaskoppelingen, worden ATEX uitgevoerd. Dit wil zeggen dat deze onderdelen explosie veilig uitgevoerd zijn en geen vonken kunnen veroorzaken.
7. De vergister en de gasdichte opslag worden voorzien van een overdruk- en onderdrukbeveiliging. De overdruk zorgt ervoor dat er nooit meer dan 15 mbar overdruk binnen de biogasopslag kan ontstaan. De onderdrukbeveiliging zorgt ervoor dat de biogasopslag niet op onderdruk kan komen te staan, om schade aan het systeem te voorkomen. Onder normale bedrijfsomstandigheden wordt de breekplaatbeveiliging niet aangesproken. In geval dat het reguliere onder-/overdrukventiel mocht uitvallen, zal de breekplaat worden aangesproken die opent bij een onderdruk van -40mbar en een overdruk van 40 mbar.
8. De installatie is niet voorzien van een fakkel. Bij normale bedrijfsvoering zal er een constante afname van biogas zijn. Kortdurend verminderde of geen biogasafname wordt opgevangen door de bufferwerking van de gasopslag. Indien de verminderde biogasafname van lange duur is, wordt het biogas afgeblazen naar de atmosfeer.
9. Indien het biogas wordt afgelaten via de overdrukbeveiliging wordt de biogasproductie stopgezet door de toevoer van mest naar de vergistingsinstallatie te stoppen. Hierdoor neemt de biogasproductie geleidelijk af. Per e-mail d.d. 26 april 2013 werd bevestigd dat er maximaal 10 uur per jaar afgeblazen wordt met een gemiddelde van 20 m³ biogas per uur.
10. Volgens het dossier wordt de WKK opgesteld in een geluidsgeïsoleerde ruimte in de besturingscontainer. Het geluidsniveau van de WKK en biogasopwerkingsinstallatie is beide maximaal 75 dB(A) onder vrijeveldcondities, op 1 meter afstand van de container. De dichtstbijzijnde bedrijfsvreemde woning ligt op ca. 130 m van de vergister met WKK. Er is een geluidstudie toegevoegd aan het dossier van een melkveebedrijf in Nederland met een Microferm mestvergistingsinstallatie. Deze studie is echter niet opgesteld door een erkend milieudeskundige in de discipline geluid en er wordt in deze studie ook niet getoetst aan de Vlare-normen. Er wordt niet aangetoond dat er aan de Vlare-normen ter hoogte van de dichtstbijzijnde bedrijfsvreemde woningen kan worden voldaan. De gevraagde geluidstudie zal ons nog worden bezorgd. Op datum van verslag is de gevraagde studie nog niet voorhanden. De gevraagde vergister wordt voorlopig ongunstig geadviseerd.
11. De uitbreiding met een mestsilo met betonnen wanden met een inhoud van 2.000 m³ voor de opslag van mengmest wordt aangevraagd. Telefonisch werd door de exploitant bevestigd dat deze mestsilo voor de opslag van het digestaat zal dienen. Dit wordt verduidelijkt in het voorwerp van de aanvraag. Verder wordt de uitbreiding met een opslagcapaciteit van 649 m³ mengmest in de mestkelder onder de uitbreiding van de rundveestal aangevraagd. Zo wordt een totale opslagcapaciteit van 5.980 m³ dierlijke mest aangevraagd. De vaste kippenmest wordt regelmatig via de mestbanden uit de stallen verwijderd en opgeslagen in de mestloods. De mestloods heeft een capaciteit van 1.126 m³, maar de mest wordt regelmatig verwijderd uit de loods. Daarom kan hier ook de vaste mestopslag van de runderen opgeslagen worden. Vanuit de mestloods zal de mest verplaatst worden naar de vergister. Gelet op onderstaande berekening kan gesteld worden dat er voldoende mestopslag voorzien wordt.

Diersoort	# dier- plaatsen	Opslagcapaciteit mengmest per dierplaats in m ³ (9 maanden)	Opslagcapaciteit stalmest per dierplaats in m ³ (3 maanden)	Totaal mengmest in m ³ (9 maanden)	Totaal stalmest in m ³ (3 maanden)
Runderen					
<i>Rundvee op rooster</i>					
Melkvee	192	13,5		2.592	
Runderen tussen 3 en 24 maand	98	5,25		514,5	
<i>Potstallen</i>					
Melkvee	38		6,9		262,2
Runderen < 1 jaar	27		1,5		40,5
Totaal				3.106,5	302,7

12. Een bovengrondse, enkelwandige ingekuipte tank voor de opslag van 2.400 liter mazout wordt verplaatst naar een andere locatie. Ook de verplaatsing van de opslag van 416 liter olie wordt aangevraagd. Er kan aan de afstandsregels worden voldaan.
13. Er wordt uitgebreid met een koelinstallatie van 5 kW.
14. De uitbreiding van de opslag van groenvoeders met 3.858 m³ wordt aangevraagd tot een totale opslag van 5.400 m³. De sleufsilo's worden voorzien van een rioleringsstelsel dat aangesloten wordt op de mestkelder zodat de perssappen niet in het oppervlaktewater terecht komen. De perssappen worden nadien uitgereden op de akkers.
15. Er wordt uitgebreid met de opslag van 9.500 liter melk om te komen tot 18 ton melk en 25 ton eieren wordt aangevraagd.
16. Een grondwaterwinning wordt aangevraagd bestaande uit twee putten met een max. totaal opgepompt debiet van 50,5 m³/dag en 18.200 m³/jaar, bestaande uit:
 - a) put 1 op een diepte van 188 meter met een max. opgepompt debiet van 29,5 m³/dag en 10.700 m³/jaar;
 - b) put 2 op een diepte van 188 meter met een max. opgepompt debiet van 21 m³/dag en 7.500 m³/jaar;
17. Dit betreft een verlaging van het debiet van de bestaande grondwaterwinning en een uitbreiding met een tweede winning. De bestaande winning zal in de toekomst gebruikt worden voor de legkippen. De nieuw te boren winning zal gebruikt worden voor het rundvee en het huishouden.
18. Er is in de vorige vergunning d.d. 31 oktober 2012 een vrijstelling bekomen voor de aanleg van een peilbuis bij de grondwaterwinning op voorwaarde dat de exploitant een meetlint ter beschikking heeft voor de toezichthoudende ambtenaren. In de nieuw te boren grondwaterwinning zal een peilbuis voorzien worden.
19. De berekening van het benodigde debiet kan op onderstaande manier gebeuren:

Bestemming	Drinkwater per dier	Reinigings- water per dier	Aantal dieren	Verbruik m ³ per jaar	
				Drink	Reiniging
Leghennen	0,12 m ³ /jaar	0,012 m ³ /jaar	79.999	9599,88	959,988
Melkkoeien	22 m ³ /jaar	0,3 m ³ /jaar	230	5060	69
Jongvee < 1 jaar	5,4 m ³ /jaar	0,3 m ³ /jaar	63	340,2	18,9
Jongvee 1-2 jaar	8,7 m ³ /jaar	0,3 m ³ /jaar	62	539,4	18,6
Melkinstallatie	3,4 m ³ /jaar	4,6 m ³ /jaar	230	782	1058
Huishoudelijk verbruik: aantal=6 pers (30 m ³ /pers/jaar)				180	
Totaal				18.625,97	

20. Gelet op bovenstaande berekening kan het gevraagde debiet verleend worden. Voor wat betreft het effect van deze grondwaterwinning op het grondwaterpeil in de omgeving van de inrichting wordt verwezen naar het advies van de afdeling Water van VMM.

21. Het bedrijf is deels gelegen in het habitatrichtlijngebied "Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden". Een advies van Natuur en Bos werd opgevraagd. Er werd geen advies van Natuur en Bos ontvangen.
22. De aanvraag heeft betrekking op een activiteit, die voorkomt op de lijst van bijlage II bij de Richtlijn 2011/92/EU betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (zgn. m.e.r.-richtlijn); de aanvraag valt bijgevolg 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). De aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage III bij voormelde m.e.r.-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 Departement Ruimte Vlaanderen (DRV);

Gelet op het gunstig advies d.d. 3 mei 2013 van Afdeling Operationeel Waterbeheer (AOW) (kenmerk: WAT/A/GW1/3293/vl); op volgende elementen uit dit advies:

1. De aanvraag betreft een bestaande grondwaterwinning die wordt uitgebreid met een tweede winningsput. De nieuwe put zal dezelfde diepte hebben als de reeds bestaande put, met name 188 meter. Op deze diepte wordt grondwater gewonnen uit het Zand van Berchem (HCOV 0254).
2. Het grondwater wordt hoofdzakelijk aangewend voor de drinkwatervoorziening van dieren en als reinigingswater voor de stallen. Het water uit put 1 wordt aangewend voor de kippenhouderij. Het water uit put 2 wordt gebruikt in de rundveehouderij. Daarnaast wordt grondwater uit put 2 gebruikt voor de reiniging van het melkhuisje en voor huishoudelijk gebruik. Er wordt geen regenwateropslag voorzien. 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. De exploitant kreeg in de vorige vergunning een vrijstelling tot aanleg van een peilbuis. Omdat deze aanvraag een uitbreiding vormt bij de vorige (basis)vergunning, blijft deze vrijstelling behouden.
4. Anderzijds zal in de nieuw aan te leggen boorput wel een peilbuis geplaatst worden.
5. De grondwaterwinning bevindt zich op minder dan 100 meter van een beschermingszone: habitatrichtlijngebied. Het vorige aanvraagdossier bevatte een goedgekeurd MER (PR-MER-0571-GK d.d. 25 oktober 2011). Dit MER kan nog steeds als geldig beschouwd worden, zodat er geen nieuw 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 vastgesteld dat het schadelijk effect op het grondwatersysteem beperkt is;

Gelet op het gunstig advies d.d. 7 mei 2013 van Dienst Integraal Waterbeleid in het kader van de watertoets; mits rekening wordt gehouden met de Gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater;

Gelet op het deels gunstig advies d.d. 28 mei 2013 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

0. M.e.r.-screening

- De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten.
Volgende aangevraagde rubrieken geven aanleiding tot de MER-screening: 53.8.2.
- De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieu-effectenbeoordeling 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 habitatrictlijngebied "Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden". Het advies van het ANB werd door AMV opgevraagd, doch niet ontvangen. De AMV stelt in haar advies dat de aangevraagde activiteiten van die aard zijn dat voor het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn. Het advies van de AOW voor de grondwaterwinning is gunstig. De AOW stelt dat het vorige aanvraagdossier een goedgekeurd MER bevatte, dat nog steeds als geldig kan beschouwd worden.
Gelet op het bovenstaande alsook hetgeen wordt besproken onder de milieuhygiënische aspecten, kan gesteld worden dat het project niet MER-plichtig is.

1. Omschrijving en rubrieken

- De omschrijving en rubrieken kunnen behouden blijven, mits vermelding van de uitbreiding met de opslag van 2.000 m³ digestaat en 649 m³ mengmest voor rubriek 28.2.c.2, zoals geformuleerd in het advies van de AMV.

2. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Het advies van het DRV werd niet ontvangen en wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
- De inrichting is volgens het gewestplan Herentals-Mol gelegen in agrarisch gebied. De gevraagde activiteiten zijn in overeenstemming met de bestemming van het gebied. Er werden in het verleden reeds verschillende bouw- en stedenbouwkundige vergunningen verleend. De PMVC is van oordeel dat de inrichting principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.

4. Milieutechnische evaluatie

- Het advies van de AOW is gunstig.
- Het advies van de AMV is deels gunstig -deels ongunstig, met name ongunstig voor de pocketvergister en aanhorigheden. Volgens het dossier wordt de WKK opgesteld in een geluidsgeïsoleerde ruimte in de besturingscontainer. Het geluidsniveau van de WKK en biogasopwerkingsinstallatie is beiden maximaal 75 dB(A) onder vrije veldcondities, op 1 meter afstand van de container. De dichtstbijzijnde bedrijfsvreemde woning ligt op ca. 130 m van de vergister met WKK. Er is een geluidstudie toegevoegd aan het dossier van een melkveebedrijf in Nederland met een Microferm mestvergistingsinstallatie. Deze studie is echter niet opgesteld door een erkend milieudeskundige in de discipline geluid en er wordt in deze studie ook niet getoetst aan de Vlare-normen. Er wordt niet aangetoond dat er aan de Vlare-normen ter hoogte van de dichtstbijzijnde bedrijfsvreemde woningen kan worden voldaan. De gevraagde geluidstudie zou nog worden bezorgd aan de AMV. Op datum van het advies van de AMV is de gevraagde studie nog niet voorhanden. De gevraagde vergister wordt voorlopig ongunstig geadviseerd.
 - Met mail d.d. 28 mei 2013 verklaart het adviesbureau DLV zich, namens de exploitant, akkoord met het advies van de AMV. De exploitant wil zich focussen op de uitbreiding van de rundveestal en vraagt uitdrukkelijk om geen termijnverlenging te adviseren. De exploitant zal, indien hij verder wil gaan met de pocketvergister, hiervoor een nieuwe aanvraag indienen met de nodige gevraagde bijlagen.
 - De PMVC volgt de vraag van de exploitant om geen termijnverlenging te adviseren en volgt het advies van de AMV. De pocketvergister en aanhorigheden worden ongunstig geadviseerd. De overige activiteiten worden gunstig geadviseerd.

5. Watertoets

- Voor de evaluatie van de waterkwaliteitsaspecten en de waterkwantiteitsaspecten van de grondwaterwinning wordt verwezen naar het advies van de 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 zijn 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 gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied werd advies gevraagd aan de dienst Integraal Waterbeleid van de Provincie Antwerpen voor wat betreft de overige aangevraagde inrichtingen. Uit het gunstige advies blijkt dat geconcludeerd kan worden dat de gevraagde activiteiten, 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 zijn met het watersysteem, zodat de aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in artikel 5, 6 en 7 van het decreet Integraal Waterbeleid van 18 juli 2003.

6. Termijn

- De vergunning kan deels worden verleend voor een termijn eindigend op 31 oktober 2032 en met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.
- De vergunning dient geweigerd te worden voor volgende onderdelen van de aanvraag:
 - een pocketvergister (7.000 m³ mest per jaar) (9.5.c.2);
 - biogasproductie met een productiecapaciteit van 50 Nm³/h (16.1.b.2);
 - de opslag van 2.000 m³ digestaat (28.2.c.2)
 - een biogasmotor van 100 kW (31.1.2.b);
 - warmtewisselaar met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 1.000 liter (39.4.1).

7. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden:

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

b. Sectorale voorwaarden:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

c. Bijzondere voorwaarden: /

Gelet op de ligging van de inrichting in een agrarisch gebied volgens het gewestplan Herentals-Mol;

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 het deels gunstig-ongunstig advies van de PMVC in aanmerking wordt genomen;

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 milieu-effectbeoordeling van bepaalde openbare en

particuliere projecten; dat de aanvraag valt 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);

Overwegende dat de aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat voor deze toetsing verwezen wordt naar het advies van de PMVC;

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 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 gedeeltelijk toe te staan voor een termijn verstrijkend op 13 juni 2033;

B E S L U I T:

ARTIKEL 0 – Mer-screening

Voor voorliggend project is geen MER vereist.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan de heer Kris Claes, wonend Tipstraat 11 te 2480 Dessel, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning deels verleend om een gemengd veebedrijf, gelegen Tipstraat 11 te 2480 Dessel, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-B-2A, 1-B-51B, 1-B-11P, 1-B-11R, 1-B-10, 1-B-9, 1-B-3D en 1-B-3E, te veranderen door uitbreiding, wijziging en toevoeging, omvattend:

- toevoeging met perceel 1-B-9;
- uitbreiding met:
 - stallen met plaatsen voor 147 runderen (9.5.c.2) tot in totaal:
 - stallen met plaatsen voor 79.999 legkippen en 355 runderen, waarvan 230 melkkoeien, 63 runderen jonger dan 1 jaar, 62 runderen 1-2 jaar;
 - koelinstallatie van 5 kW (16.3.1.1);
 - de opslag van 649 m³ mengmest tot een totale opslag van 3.980 m³ (28.2.c.2);
 - opslag van 9.500 liter tot een totale opslag van 18 ton melk en 25 ton eieren (45.4.e.1);
 - de opslag van 3.858 m³ groenvoeders tot een totale opslag van 5.400 m³ (45.14.3);
 - het debiet van de grondwaterwinning met een debiet van 10 m³/dag en 3.400 m³/jaar tot een totaal debiet van 50,5 m³/dag en 18.200 m³/jaar (53.8.2), omvattend:
 - put 1 op een diepte van 188 meter met een max. opgepompt debiet van 29,5 m³/dag en 10.700 m³/jaar;
 - put 2 op een diepte van 188 meter met een max. opgepompt debiet van 21 m³/dag en 7.500 m³/jaar;
- wijziging door:
 - het verplaatsen van een tank van 2.400 liter mazout naar een andere locatie met behoud van de opslaghoeveelheid van 7.400 liter (17.3.6.1.a);
 - het verplaatsen van de opslag van 416 liter olie naar een andere locatie (17.3.7.1).

Vlarem-rubricering: 9.5.c.2 – 16.3.1.1 – 17.3.6.1.a – 17.3.7.1 – 28.2.c.2 – 45.4.e.1 – 45.14.3 – 53.8.2.

§2 De vergunning wordt geweigerd voor het volgende onderdeel van de aanvraag:

- een pocketvergister (7.000 m³ mest per jaar) (9.5.c.2);
- biogasproductie met een productiecapaciteit van 50 Nm³/h (16.1.b.2);
- de opslag van 2.000 m³ digestaat (28.2.c.2)
- een biogasmotor van 100 kW (31.1.2.b);
- warmtewisselaar met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 1.000 liter (39.4.1).

Vlarem-rubricering: 9.5.c.2 – 16.1.b.2 – 28.2.c.2 – 31.1.2.b – 39.4.1.

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:

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

§2. Sectorale:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3

- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

§3. Bijzondere: geen.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvorwaarden 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 31 oktober 2032.

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

ARTIKEL 7 -

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

ARTIKEL 8 -

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend 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 13 juni 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,

De Voorzitter,

Cathy Berx

Voor eensluidende kopie

Voor de provinciegriffier
De dossierbehandelaar

Kristien Houthuys