



Provincie
Antwerpen

Dienst Milieuvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

MLAV1-2015-0413/WOHA/mben/erca

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE HEER DIRK TUYTELAERS MET BETREKKING TOT EEN GEMENGD VEEBEDRIJF, GELEGEN IN 2380 RAVELS, KIJKVERDRIET 10.

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 21 oktober 1997 betreffende het natuurbewoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet);

Gelet op het decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerenderfgoed-decreet);

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 23 december 2015 ingediend door de heer Dirk Tuytelaers, wonend Kijkverdriet 10 te 2380 Ravels, strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een gemengd veebedrijf, gelegen Kijkverdriet 10 te 2380 Ravels, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-E-48W, 1-E-48X en 1-E-48Y, verder te exploiteren na verandering zodat deze voortaan zou omvatten:

- 2 stallen met plaatsen voor 115.000 slachtkuikens (een nieuwe stal met 66.506 slachtkuikens en een oude stal met 48.494 slachtkuikens) en 62 runderen (20 runderen < 1 jaar, 16 runderen 1-2 jaar en 26 andere runderen) (*uitbreiding met 30.700 slachtkuikens en wijziging door verandering van 11 melkkoeien naar 11 andere runderen - 9.3.1.d - 9.5.c.2*);
- het stallen van 8 landbouwvoertuigen (15.1.1);
- de opslag van 13.073 kg mazout in 4 bovengrondse tanks (2.280 l, 4.100 l, 4.000 l, 5.000 l) (*wijziging door vermindering met 11.135 kg petroleum en uitbreiding met 11.135 kg mazout en wijziging rubriek na CLP-verordening - 17.3.2.1.1.1.b*);
- een brandstofverdeelinstallatie horende bij de tank van 2.280 l (*wijziging rubriek na CLP-verordening - 6.5.1*);
- de opslag van 371 m³ dierlijke mest (28.2.c.1);
- een noodstroomgroep met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 78 kW (50 % van het vermogen werd in rekening gebracht, wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in gebruik) (*wijziging door vermindering met 12 kW - 31.1.1.b*);
- 14 heaters met elk een nominaal thermisch ingangsvermogen van 60 kW (totaal: 840 kW) (*uitbreiding met een vermogen van 96 kW - 43.1.2.b*);

MLAV1-2015-0413
Dirk Tuytelaers

- 2 grondwaterwinningen, waarvan GWW1 op een diepte van 216 m met een maximaal opgepompt debiet van 30 m³/dag en 8.813 m³/jaar en GWW2 op een diepte tussen 93 en 220 m met een maximaal opgepompt debiet van 95 m³/dag en 2.621 m³/jaar (totaal debiet: 125 m³/dag en 11.434 m³/jaar) (*uitbreiding door verhoging debiet GWW1 met 5 m³/dag en 1.013 m³/jaar en door het plaatsen van GWW2 – 53.8.2*);

Vlarem-rubricering volgens aanvrager: 9.3.1.d - 9.5.c.2 - 15.1.1 - 17.3.2.1.1.1.b - 6.5.1 - 28.2.c.1 - 31.1.1.b - 43.1.2.b - 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. MLAV1/07-585 d.d. 10 april 2008 van de deputatie, houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen door toevoeging, wijziging en uitbreiding van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 10 april 2028;
- besluit nr. MLAV1/09-524 d.d. 1 juli 2010 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 10 april 2028;
- besluit nr. MLVER-2011-161 d.d. 16 februari 2012 van de deputatie houdende aktenaam voor het veranderen van een gemengd veebedrijf voor een termijn verstrijkend op 10 april 2028;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 23 december 2015; op het feit dat op datum van 19 januari 2016 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 te Ravels d.d. 28 februari 2016 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het feit dat op 16 februari 2016 een informatievergadering werd gehouden zoals bedoeld in artikel 18 van het Vlarem; op het feit dat volgende vragen en antwoorden werden geformuleerd:

- zal het patroon van de luchtuitstoot veranderen?
Antwoord: voor de reductie van stof/geur worden er stofbakken geplaatst op de bestaande stal en op de nieuwe stal. De horizontale luchtstroom wordt afgebogen naar een verticale luchtstroom waardoor de uitstromende lucht van richting zal veranderen;
- wordt een scherm voorzien voor de lawaaihinder bij het laden van de kippen (dit aangezien het laadpad niet ver van een woning is gelegen)?
Antwoord: het geluids-/groenscherm rechts van de stal wordt aan de voorkant verlengd;

Gelet op het feit dat er geen advies werd ontvangen van het college van burgemeester en schepenen van Ravels;

Gelet op het gunstig advies d.d. 17 maart 2016 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (AMV) (kenmerk: AMV/A/16/12231); op volgende elementen uit dit advies:

1. Voorliggende aanvraag betreft de vroegtijdige hernieuwing van een vergunning voor een bestaand gemengd veebedrijf, gecombineerd met veranderingen (wijziging en uitbreiding) van deze inrichting.
2. Met het besluit van de deputatie met kenmerk MLAV1/0700000585/LDS-hs d.d. 10 april 2008 werd het gemengd veebedrijf hervergund. Vervolgens werd met het besluit van de deputatie met kenmerk MLAV1/0900000524/hs d.d. 1 juli 2010 de exploitatie uitgebreid zodat de inrichting vergund is voor o.a. 3 stallen met plaatsen voor 84.300 slachtkuikens en 1 rundveestel voor 62 runderen, de opslag van 371 m³ dierlijke mest en een grondwaterwinning. Het betreft een GPBV-inrichting.

3. Met onderhavige milieuvergunningsaanvraag wenst de exploitant de inrichting vroegtijdig te hervergunnen na uitbreiding van het aantal stalplaatsen tot 115.000 slachtkuikens. Om de uitbreiding te verwezenlijken, worden 2 bestaande pluimveestallen afgebroken, 1 nieuwe pluimveestal bijgebouwd en de bestaande derde pluimveestal omgevormd met een verhoging van de capaciteit. Door deze uitbreiding wordt eveneens het aantal heaters verhoogd en een tweede grondwaterwinning aangevraagd.
4. Overeenkomstig artikel 18.§3 van het Milieuvergunningsdecreet kan een vroegtijdige hernieuwing aangevraagd worden wanneer een overname van de vergunde inrichting door een andere exploitant is gepland of de exploitant een belangrijke verandering van de vergunde inrichting beoogt. Gelet op de investering in een nieuwe ammoniakemissiearme (AEA) stal kan gesteld worden dat de beoogde uitbreiding een belangrijke verandering inhoudt van de vergunde inrichting. De vroegtijdige hernieuwing is bijgevolg conform het Milieuvergunningsdecreet.
5. Sinds de vorige vergunning werd een kadastrale wijziging doorgevoerd. De in de basisvergunning opgenomen perceelnummers 1-E-48v, 1-E-48w en 1-E-48t zijn hernummerd in respectievelijk 1-E-48y, 1-E-48w en 1-E-48x. Het betreft geen toevoeging van een perceel.
6. De exploitant is momenteel vergund voor het houden van 84.300 slachtkuikens in 3 pluimveestallen en 62 runderen in 1 rundveestal. Hij wenst met onderhavige aanvraag het aantal plaatsen voor slachtkuikens uit te breiden tot 115.000 (9.3.1.d. en 9.5.c.2.). Pluimveestal 1 en 2 worden afgebroken en worden vervangen door een nieuwe pluimveestal voor 66.506 slachtkuikens. Pluimveestal 3 wordt omgevormd zodat 48.494 slachtkuikens gehouden kunnen worden. De nieuwe stal en pluimveestal 3 zullen ammoniakemissiearm uitgevoerd worden met systeem P-6.3, nl. "Grondhuisvesting met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren". De ammoniakuitstoot zal 0,035 kg NH₃ per dierplaats per jaar bedragen.
7. De kippenmest bestaat uit een mengsel van houtkrullen en uitwerpselen, en wordt na elke ronde onmiddellijk verwijderd. De mest wordt afgevoerd naar een externe mestverwerking of wordt geëxporteerd. Na elke ronde worden de pluimveestallen met hemelwater gereinigd. Volgens de informatie in het dossier zal het reinigingswater opgevangen worden in een ondergrondse opslag van 100 m³ die voorzien wordt bij de nieuw te bouwen stal. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 10 maart 2016) werd echter verduidelijkt dat het reinigingswater zal afgevoerd worden naar de mestkelder onder de rundveestal.
8. Op basis van de milieukundige en technische eigenschappen wordt aan de pluimveestallen 210 waarderingspunten toegekend. Aangezien de inrichting in een agrarisch gebied ligt en 115.000 slachtkuikens worden gehouden, geldt overeenkomstig art. 5.9.5.3. van Vlare II een vereiste minimumafstand van 250 meter t.o.v. hindergevoelige gebieden. Gelet op de ligging kan aan de verbods- en afstandsregels voldaan worden.
9. De ammoniakemissiearme pluimveestallen worden uitgerust met 14 heaters met elk een nominaal thermisch ingangsvermogen van 60 kW. De exploitant vraagt een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen aan van 840 kW (43.1.2.b.). De warmtehouders zullen gestookt worden op mazout.
10. Het totaal aantal vergunde plaatsen voor 62 runderen, waarvan 20 runderen < 1 jaar, 16 runderen 1-2 jaar en 26 andere runderen, blijft ongewijzigd. Het betreffen zoogkoeien en vrouwelijk jongvee. 9 zoogkoeien worden verplaatst van de vergunde rundveestal naar de berging welke gedeeltelijk wordt omgebouwd tot een 5de stal. De rundveestal en de berging worden natuurlijk geventileerd. In totaal zal de stalling als volgt gebeuren:
 - a. Berging: 9 zoogkoeien (3 groepsboxen op stro);
 - b. Rundveestal:
 - 20 runderen < 1 jaar (ingestrooide boxen);
 - 16 runderen 1 – 2 jaar (ingestrooide boxen);
 - 15 andere runderen (gebonden op rooster);
 - 2 zoogkoeien (groepsbox op stro).
11. De bindstanden zijn uitgerust met roosters. Overeenkomstig art. 5.9.2.3.§1. van Vlare II dient de inrichting met mengmest te beschikken over één of meer mestopslagplaatsen met een totale capaciteit voor mengmest die voldoende is om tenminste de hoeveelheid mest te stockeren die gedurende een periode van 6 maanden wordt geproduceerd door de dieren. De dieren staan een groot deel van het jaar op de weide.

De boxen zijn volledig ingestrooide loopstallen. De inrichting waar vaste dierlijke mest geproduceerd wordt, dient te beschikken over één of meer mestopslagplaatsen voor vaste dierlijke mest met een totale capaciteit die voldoende is om tenminste de hoeveelheid vaste dierlijke mest te stockeren die gedurende een periode van 6 maanden wordt geproduceerd door de dieren die op basis van het aantal dierplaatsen in de stal(len) kunnen worden gehouden. In afwijking hiervan bedraagt voor stalmest de periode tenminste 3 maanden.

Uit landbouwkundige en leefmilieuoverwegingen is het aangewezen voor de dierlijke mest (zoals stromest of stalmest) een opslagcapaciteit van 3 maanden buiten de loop- en ligruimte van de stal te voorzien. Bij de volledig ingestrooide loopstal dienen de loop- en ligruimtes zodanig uitgevoerd te worden dat het strooisel niet eerder dan na 3 maanden dient verwijderd te worden. Daar deze ruimte dienst blijft doen als ligplaats voor de dieren wordt zij niet beschouwd als "een opslagplaats voor dierlijke mest" zoals bedoeld in rubriek 28.2 (bijlage 1 van Vlarem I). De vaste mest die aanwezig is in de stallen is bijgevolg niet vergunningsplichtig, maar mag wel in rekening gebracht worden als opslagcapaciteit van stalmest.

De volgende mestopslagcapaciteit is nodig volgens opgegeven indeling

diersoort	# dier- plaatsen	opslagcapaciteit mengmest per dierplaats in m ³ (6 maanden)	opslagcapaciteit stalmest per dierplaats in m ³ (3 maanden)	totaal mengmest in m ³	totaal stalmest in m ³
Rundvee, niet ingestrooide stallen					
Andere runderen	15	7,0		105	
Rundvee, volledig ingestrooide loopstal					
Zoogkoeien, reforme koeien, runderen > 2 jaar	11		3,0		33
Runderen 1 – 2 jaar	16		3,0		48
Runderen < 1 jaar	20		1,5		30
Totaal				105	111

De rundveestal is voorzien van een onderliggende mestkelder van 171 m³. In deze mestkelder wordt ook het afvalwater na jaarlijkse reiniging van de rundveestal opgevangen. Naast de rundveestal is een mestvaalt aanwezig met een mestopslagcapaciteit van 200 m³ vaste mest. Bijgevolg beschikt de exploitant over een totale opslag van 371 m³ dierlijke mest (28.2.c.1.). Daarnaast wordt vaste mest ook in de ingestrooide boxen opgeslagen. De stroboxen worden tweemaal per jaar uitgemest. De vaste mest wordt op eigen land uitgevoerd of via een burenenregeling. Zoals weergegeven in bovenstaande tabel bedraagt de vereiste opslag van mengmest 105 m³ en van stalmest 111 m³.

Er kan gesteld worden dat de inrichting over voldoende mestopslagcapaciteit beschikt.

12. De exploitant is vergund voor één grondwaterwinning (GWW) met een debiet van 25 m³/dag en 7.800 m³/jaar op een diepte van 216 meter. Hij wenst het vergunde debiet te verhogen tot 30 m³/dag en 8.813 m³/jaar en uit te breiden met een tweede grondwaterwinning met een maximaal opgepompt debiet van 95 m³/dag en 2.621 m³/jaar op een diepte van 93 meter. Het totaal opgepompt debiet zal 125 m³/dag en 11.434 m³/jaar bedragen (53.8.2).

Het gewonnen grondwater van GWW1 wordt aangewend als drinkwater voor de dieren en huishoudelijk verbruik voor 4 personen. De beoogde kwaliteit is drinkwater voor mens en dier. Het water wordt opgepompt uit een verbuisde boorput in de watervoerende laag 'Zanden van Berchem'.

Voor de berekening van de waterbehoefte wordt gerekend volgens het BBT-rapport Veeteelt. Daarin wordt de benodigde hoeveelheid drinkwater en reinigingswater ingeschat volgens onderstaande tabel.

Bestemming	Drinkwater (m ³ /dier/jaar)	Reinigingswater (m ³ /dier/jaar)	Aantal dieren	Verbruik m ³ /jaar	
				Drink	Reiniging
Runderen < 1 j	5,4	0,3	20	108	6
Runderen 1-2 j	8,7	0,3	16	139,2	4,8

Andere runderen	9,0	0,3	26	234	7,8
Slachtkuikens	0,07	0,012	115.000	8.050	1.380
				8.531,2	1.398,6
Huishoudelijk verbruik: 4 personen (30 m ³ /pers/jaar)				120	
Totaal waterverbruik				10.049,8	
Gebruik leidingwater voor huishouden				60	
Gebruik hemelwater voor reiniging				90 + 3.187	
Totaal				6.712,8	

Er wordt hemelwater gebruikt voor laagwaardige toepassingen zoals het reinigen van de stallen zonder de hygiënestatus van de stallen aan te tasten. De nieuwe pluimveestall zal voorzien worden van een ondergrondse hemelwaterput van 48 m³. Bij de woning is een hemelwaterput aanwezig van 15 m³. De beschikbare hoeveelheid wordt geschat op respectievelijk 3.187 m³ en 90 m³ hemelwater per jaar.

Daarnaast wordt in het MER vermeld dat het waterverbruik verder beperkt wordt door de stallen hoofdzakelijk droog te reinigen, door het gebruik van een hogedrukreiniger, en door de hokken voldoende te laten inweken.

Het gewonnen grondwater van GWW2 zal gebruikt worden voor het pad-coolingsysteem in de pluimveestallen. Het pad-coolingsysteem betreft een koelsysteem waarbij de lucht eerst gekoeld wordt voordat het in de stal komt. De pad-cooling bestaat uit een koelcelpad en een verdeelpad. De koelcelpad is gemaakt van een speciaal geproduceerd cellulosepapier welke geïmpregmenteerd is om rotten tegen te gaan. Het is zo ontworpen om een luchtcirculatie binnen de pad te krijgen en de lucht optimaal te koelen. Het opgepompt water uit GWW2 wordt opgevangen in een opvangput van 20 m³ waarna het in een bovengoot gepompt wordt en over het verdeelpad geleid wordt zodat het water verspreid wordt over de koelcelpad en droge plekken voorkomen worden. Het water wordt opnieuw opgevangen in een ondergoot en naar de opvangtank geleid zodat het steeds recirculeert. Indien nodig wordt het water ververs of aangevuld vanuit GWW2. Het grondwater mag niet te veel ijzer bevatten ter voorkoming van aanslag op het systeem.

De waterbehoefte van het pad-coolingsysteem wordt o.b.v. de technische gegevens van de fabrikant geschat om 11,7 m³/u. Het systeem zal gemiddeld 2 rondes per jaar en telkens de laatste 14 dagen van elke ronde gebruikt worden, en dit voor 8 u/dag. Bijgevolg wordt de totale maximale grondwaterbehoefte van GWW2 geschat op 2.621 m³ per jaar. Het water wordt opgepompt uit een verbuisde boorput in de watervoerende laag 'Zand van Diest'.

Gelet op bovenstaande berekeningen en beschrijving kan het gevraagde debiet van 30 m³/dag en 8.813 m³/jaar voor GWW1 en 95 m³/dag en 2.621 m³/jaar voor GWW2 worden aanvaard. De boorgaten zijn bovenaan afgedicht om verontreiniging van de grondwaterlagen te voorkomen. Beide grondwaterwinningen worden voorzien van een rechte peilbuis en een debietmeter.

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

13. Op de inrichting wordt huishoudelijk afvalwater geloosd. Het betreft naar schatting een lozing van 120 m³/jaar zodat de lozing niet ingedeeld is volgens de indelingslijst van Vlare I. Het bedrijf is gelegen in individueel te optimaliseren buitengebied. Het huishoudelijk afvalwater wordt via een septische put geloosd in een gracht. Een septische put is echter niet voldoende. Het water dient geloosd te worden via een IBA.
14. In de loods worden 8 landbouwvoertuigen gestald (15.1.1.) en is een noodstroomgroep opgesteld met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 155 kW. Aangezien de noodstroomgroep minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in gebruik is, wordt slechts 50% van het vermogen in rekening gebracht, zijnde 78 kW (31.1.1.b.). Het betreft een vermindering van 12 kW tegenover het vergunde vermogen.
15. De opslag van gevaarlijke vloeistoffen wordt gewijzigd en omgezet conform de CLP-verordening. De exploitant is vergund voor de opslag van 13.100 liter petroleum, bestaande uit 3 tanks met een inhoudscapaciteit van respectievelijk 4.000 liter (T3), 4.100 liter (T2) en 5.000 liter (T4), en de opslag van 2.280 liter (T1) mazout. Met onderhavige aanvraag wordt de inhoud van de petroleumtanks gewijzigd in mazout, zodat de totale opslag voortaan zal bestaan uit 13.073 kg mazout (17.3.2.1.1.b.). T1 en T2 hebben een inhoudsvermogen van respectievelijk 1.938 kg

en 3.485 kg, zijn bovengronds en dubbelwandig uitgevoerd. T3 en T4 hebben een inhoudsvermogen van respectievelijk 3.400 kg en 4.250 kg, zijn bovengronds, enkelwandig uitgevoerd en geplaatst op een lekbak. Alle tanks zijn uitgerust met een overvulbeveiliging en lekdetectiesysteem.

In het dossier zijn conformiteitsattesten toegevoegd, opgesteld op 24 september 2013 door een erkend stookolietechnicus. De tanks zijn gemarkeerd met een groen label. Het periodiek onderzoek van T1 dient echter uitgevoerd te worden door een milieudeskundige in de discipline houders voor gasen of gevaarlijke stoffen aangezien de mazouttank niet gebruikt wordt voor de verwarming van gebouwen. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 10 maart 2016) en per mail (d.d. 16 maart 2016) werd verduidelijkt dat alle tanks in 2016 opnieuw gekeurd zijn geweest en dit door een erkende milieudeskundige voor T1 en door een erkend stookolietechnicus voor T2, T3 en T4.

T1 is voorzien van een brandstofverdeelinstallatie met één verdeelslang (6.5.1.). De mazouttank bevindt zich in de loods bij de stalling van 8 landbouwvoertuigen. De loods heeft een vloeistofdichte vloer. Er zijn absorptiemiddelen aanwezig om incidenteel gemorste vloeistoffen te neutraliseren.

16. De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage I van het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening, nl. rubriek 21.a) installaties voor intensieve pluimveehouderij met meer dan 85.000 plaatsen voor mesthoenders. De exploitant wenst uit te breiden tot het houden van 115.000 slachtkuikens. Bij de aanvraag is een MER-verslag toegevoegd met kenmerk PRMER-2167-GK dat is goedgekeurd op 17 november 2015. De voornaamste effecten van de gevraagde bedrijfsexploitatie zijn de bijdragen aan geur, stof, water, geluid, mens, en verzuring en vermesting.

De belangrijkste conclusies zijn:

a. Geur

- Het bedrijf maakt deel uit van een bronnencluster. De geuremissie door de inrichting bedraagt in de huidige situatie 20.232 ou_E/s en in de toekomstige situatie 27.600 ou_E/s, oftewel een toename van de geuremissie met 36 % door uitvoering van het project.
- De geuremissie van het bedrijf veroorzaakt samen met de emissies van andere bedrijven behorende tot dezelfde bronnencluster in de huidige situatie een gering negatief effect (3 – 5 ou_E/m³ als 98P) ter hoogte van 4 woningen, een matig negatief effect (5 – 10 ou_E/m³ als 98P) ter hoogte van 7 woningen en een negatief effect (> 10 ou_E/m³ als 98P) ter hoogte van 5 woningen.

In de toekomstige situatie blijft het aantal woningen met een gering negatief effect gelijk aan 4 woningen, neemt het aantal woningen met een matig negatief effect af tot 6 woningen en neemt het aantal woningen met een negatief effect toe tot 6 woningen. Alle woningen zijn gelegen in agrarisch gebied of landschappelijk waardevol agrarisch gebied. In tabel 26 van het MER is de geurconcentratie ter hoogte van de dichtstbijzijnde woningen opgenomen in detailonderzoek. Er zijn 4 nabijgelegen woningen die niet behoren tot een gelijkaardig landbouwbedrijf. Bij woning 5 en 7 wordt een status quo bereikt van de geurconcentratie en bij woning 2 is de stijging van de geurconcentratie gering. De geurconcentratie ter hoogte van woning 3 neemt toe zodat de geurimmissie hoger wordt dan 10 ou_E/m³.

- In het MER wordt aangehaald dat het reeds aanwezige groenscherm verder uitgebreid kan worden ter reductie van geurhinder. Een erfbeplantingsplan werd reeds opgemaakt door de Hooibeekhoeve van de Provincie Antwerpen. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 10 maart 2016) en per mail (d.d. 16 maart 2016) werd bevestigd dat het groenscherm uitgebreid zal worden.
- Maatregelen zoals aangepaste voeding, het op regelmatige basis intensief reinigen van de stallen en een gekoelde kadaveropslag worden reeds toegepast.
- Daarnaast wordt in tabel 49 van het MER aangegeven dat door het plaatsen van een stofbak op de nieuwe stal en op pluimveestall 3 de geurconcentratie ter hoogte van woning 2 zal afnemen en ter hoogte van woning 3 slechts gering zal toenemen zodat de geurimmissie onder 10 ou_E/m³ blijft.

- In de milieuvergunningsaanvraag wordt vermeld dat stofbakken voorzien zullen worden bij de bestaande pluimveestal 3 en de nieuwe pluimveestal. De stofbakken staan ook ingetekend op het uitvoeringsplan. Bijgevolg wordt geurhinder beperkt geacht in de toekomstige situatie.
- b. Stof
 - De jaarlijkse PM₁₀-emissie uit de stallen bedraagt in de huidige situatie 1.859 kg en in de toekomstige situatie 2.534 kg (toename met 36 %). Indien afgetoetst wordt aan het rekenkundig gemiddelde van 31,3 µg/m³ ondervindt in de huidige situatie 1 woning horende tot een veeteeltbedrijf een belangrijke bijdrage (tussen 3 % en 10 % van de beoordelingswaarde) en ondervinden 4 woningen, waarvan 1 woning behorende tot een landbouwbedrijf een beperkte bijdrage (tussen 1 % en 3 % van de beoordelingswaarde). In de toekomstige situatie neemt het aantal woningen die een belangrijke bijdrage ondervinden toe tot 3 woningen en die een beperkte bijdrage ondervinden tot 6 woningen.
 - Ter hoogte van het studiegebied wordt een meerjaarsgemiddelde PM₁₀-concentratie van 21 µg/m³ en 13 overschrijdingen van de daggemiddelde PM₁₀-grenswaarde afgeleid. In vergelijking met de grenswaarde van het jaargemiddelde van 40 µg/m³ en 35 toegelaten overschrijdingen per jaar van het daggemiddelde van 50 µg/m³, is de PM₁₀-concentratie ter hoogte van het studiegebied beperkt. Bijgevolg wordt verwacht dat de extra bijdrage van het project niet zal leiden tot een overschrijding van het toegelaten aantal dagen waarop de daggemiddelde grenswaarde mag overschreden worden.
 - In het MER wordt echter wel aandacht besteed aan mogelijke milderende maatregelen ter beperking van stofhinder. Het plaatsen van stofbakken achter de bestaande pluimveestal en de nieuwe stal wordt verder onderzocht. Uit tabel 48 van het MER blijkt dat het plaatsen van stofbakken tot gevolg heeft dat 1 woning behorende tot een veeteeltbedrijf een belangrijke bijdrage ondervindt zoals in de huidige situatie. Het aantal woningen die een beperkte bijdrage ondervinden blijft toenemen tot 6 woningen, waarvan 1 woning behorende tot een landbouwbedrijf.
 - De jaarlijkse PM_{2,5}-emissie uit de stallen bedraagt in de huidige situatie 136 kg en in de toekomstige situatie 185 kg (toename met 36 %). Indien afgetoetst wordt aan het jaargemiddelde van 25 µg/m³ ondervindt zowel in de huidige als in de toekomstige situatie geen enkele woning een zeer belangrijke, belangrijke of beperkte bijdrage.
- c. Water
 - Op het bedrijf wordt geen afvalwater geloosd. Het reinigingswater van de rundveestal wordt opgevangen in de onderliggende mestkelder van 171 m³. Volgens de informatie in het MER zal het reinigingswater van de pluimveestallen opgevangen worden in een ondergrondse opslag van 100 m³ bij de nieuw te bouwen stal. Tijdens het plaatsbezoek werd echter verduidelijkt dat het reinigingswater wordt afgeleid naar de mestkelder onder de rundveestal. Het reinigingswater zal volgens de regels van het Mestdecreet uitgevoerd worden.
 - Hemelwater van de kippenstallen zal opgevangen worden in een hemelwateropvang waarbij de overloop aangesloten is op een infiltratievoorziening. Het opgevangen hemelwater zal hergebruikt worden voor de reiniging van de stallen. Opgepompt grondwater zal enkel gebruikt worden voor hoogwaardige toepassingen.
- d. Geluid
 - De voornaamste continue geluidsbronnen zijn de ventilatoren. In de huidige situatie zijn er 22 ventilatoren en in de toekomstige situatie 28 ventilatoren. Als incidentele geluidsbronnen worden 'lossen van veevoeder (compressor op vrachtwagen)' en 'kortstondig draaien van vrachtwagens' in acht genomen. De beoordelingspunten zijn de meest nabijgelegen woning en op 200 meter van de perceelgrens. De onmiddellijke bedrijfsomgeving wordt gekenmerkt door een agrarisch karakter.
 - Binnen een straal van ongeveer 200 meter van het bedrijfsperceel liggen 2 bedrijfsvreemde woningen en 1 woning die behoort tot een landbouwbedrijf. De meest nabijgelegen bedrijfsvreemde woning is in vogelvlucht gelegen op ongeveer 95 meter van het bedrijfscentrum van de inrichting.

- Gezien de actuele vergunning pas in 2028 afloopt kan de beoordeling van de effecten van de uitbreiding op zich als meest relevant aanzien worden.
 - In de gewenste situatie worden alle ventilatoren beschouwd als nieuwe inrichtingen. Het specifiek geluid van de continue bronnen overschrijdt de grenswaarden in alle beoordelingspunten en periodes, met uitzondering van de dagperiode ter hoogte van 200 meter van de perceelgrens. Wanneer het dempend effect van de plaatsing van stofbakken achter de stallen in rekening wordt gebracht, kan tijdens de dag, avond en nacht voldaan worden aan de grenswaarden voor een nieuwe inrichting. Het omgevingsgeluid zal lager zijn in de geplande situatie.
 - Voor wat betreft de incidentele geluidsbronnen blijft de toekomstige situatie hetzelfde als de huidige situatie. Het achtergrondgeluidsdrukkniveau van de incidentele bronnen voldoet tijdens de dag, avond en nacht aan de richtwaarde voor een bestaande inrichting.
- e. Mens (transport)
- In de bestaande situatie vinden jaarlijks een 229-tal transporten plaats en in de toekomstige situatie een 311-tal, oftewel een toename van 36 %.
 - De verkeersbewegingen zijn hoofdzakelijk zware transporten. In een aantal gevallen wordt materiaal e.d. aan- en afgevoerd via een tractor. Tot de zware transporten worden de aanvoer van mazout, strooisel, voeders, aan- en afvoer van kippen, de afvoer van krenten en de afvoer van mest gerekend. Het aantal zware transporten neemt toe van 4,4 naar 6 per week.
 - De meeste transporten gebeuren telkens in de week overdag tussen 7u en 19u. Enkel de afvoer van de dieren gebeurt 's nachts. Transporten tijdens het weekend worden zoveel mogelijk vermeden. Tijdens het laden en lossen worden de motoren van de bedrijfsvoertuigen zo veel mogelijk afgelegd.
 - In het MER wordt aanbevolen het aantal benodigde transporten proberen te beperken door te vermijden dat niet-volle transporten gebeuren.
- f. Verzuring en vermesting (ammoniak)
- De ammoniakemissie uit de stallen bedraagt in de huidige situatie 7,1 ton NH₃/jaar en in de toekomstige situatie 4,3 ton NH₃/jaar, oftewel een afname met 39 % door uitvoering van het project. De daling is te wijten aan het feit dat 2 bestaande pluimveestallen afgebroken en vervangen worden door een nieuwe stal met het ammoniakemissiearm stalsysteem P-6.3., en dat de bestaande 3de pluimveestal wordt omgevormd naar hetzelfde systeem.
17. De inrichting is gelegen in het vogelrichtlijngebied 'Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout' en op een afstand van ongeveer 300 meter van het habitatrictlijngebied 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout'. Bijgevolg werd advies gevraagd aan het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB). Op 3 maart 2016 werd een gunstig advies van het ANB ontvangen.
18. De inrichting is een GPBV-bedrijf aangezien het onder toepassing valt van rubriek 9.3.1.d. die gemerkt is met de letter X in de indelingslijst van bijlage 1 van Vlarem I.
- Voor deze bedrijfssector wordt gebruik gemaakt van de BREF "Intensive Rearing of Poultry and Pigs" die dateert van juli 2003 en van de BBT-studie "Veeteelt" die dateert van februari 2006. Er is ook een GPBV-checklist "Veeteelt" op basis van deze BREF opgesteld.
- De prioritaire milieu-items voor de Vlaamse veeteeltsector zijn: water en afvalwater, nutriëntenemissies, en geur en stof. Overige milieuaandachtspunten zijn: energie, afval, chemicaliën, geluid en trillingen.
- a. Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming, ...)
- In de BREF wordt volgende BBT aangehaald voor het reduceren van afval: afvalstromen minimaliseren en volgens de meest aangewezen opties afvoeren;
 - Door een efficiënte opvolging van de verschillende productieprocessen en -stromen op het bedrijf, wordt er steeds naar gestreefd om de productie van afval en afvalstoffen tot een minimum te beperken.
 - Het optreden van verpakkingsafval op het bedrijf is sterk beperkt. Voeders worden in bulk geleverd en op het bedrijf opgeslagen in gesloten silo's zodat er geen probleem is m.b.t. verpakkingsafval.

- Sterfte wordt zoveel mogelijk beperkt door permanente opvolging. Uitgevallen dieren worden onmiddellijk uit de stal verwijderd en tijdelijk gestockeerd in de gekoelde kadaveropslag. Het dierlijk afval (kadavers) worden op afroep opgehaald door Rendac.
- De geproduceerde afvalstoffen zijn van die aard dat ze niet kunnen hergebruikt of nuttig toegepast worden.
- In artikel 2.1.1.4° en 5° van Vlarem III staat vermeld dat "conform het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (Materialendecreet) en het besluit van de Vlaamse Regering van 17 februari 2012 tot vaststelling van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (VLAREMA), het ontstaan van afvalstoffen wordt voorkomen," en dat "als toch afvalstoffen worden voortgebracht, ze in prioriteitsvolgorde en conform het Materialendecreet en het VLAREMA, worden voorbereid voor hergebruik, gerecycleerd, teruggewonnen of, als dat technisch en economisch onmogelijk is, op zo'n wijze verwijderd dat milieueffecten worden voorkomen of beperkt".
- Naast artikel 2.1.1.4° en 5° van Vlarem III 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 en geur (geleide, diffuse, atmosferische emissies, ...)

- Dieren gebruiken voeder en scheiden via de mest het grootste deel van de nutriënten terug uit. Deze nutriënten kunnen via verdamping in de lucht terechtkomen (NH_3 , N_2O , CH_4) of via de bodem in het grond- en oppervlaktewater.
In de BREF worden volgende BBT aangehaald voor het reduceren van de emissies van nutriënten naar water, bodem en lucht: opstellen van een nutriëntenbalans, toepassen van precisievoeding, vloerbevuiling zoveel mogelijk voorkomen, voldoende mestopslagcapaciteit voorzien, optimaliseren van stallen en/of mestopslagplaatsen binnen de bedrijfslocatie, toepassen van ammoniakemissiearme stalsystemen voor varkens en pluimvee, mestaanwending afstemmen op de betrokken landbouwgrond, gewasbehoefte en klimatologische omstandigheden, mest emissiearm aanwenden, nauwkeurig doseren en gelijkmatig uitspreiden.
- Pluimveestal 1 en 2 worden afgebroken en worden vervangen door een nieuwe pluimveestal voor 66.506 slachtkuikens. Pluimveestal 3 wordt omgevormd zodat 48.494 slachtkuikens gehouden kunnen worden. In totaal wordt het aantal plaatsen voor slachtkuikens uitgebreid met 30.700 tot 115.000.
- In de toekomstige situatie voldoet het bedrijf aan de Vlarem-afstandsregels.
- Ter beperking van de ammoniakuitstoot zullen de nieuwe stal en pluimveestal 3 ammoniakemissiearm uitgevoerd worden met systeem P-6.3, nl. "Grondhuisvesting met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren". Volgens dit systeem wordt de ammoniakemissie beperkt door het drogen en verwarmen van de mest-strooisellaag door middel van speciale warmteheaters en ventilatoren. Deze zorgen ervoor dat er warme lucht van boven uit de stal naar onderen wordt gebracht. Vervolgens wordt deze lucht opgewarmd door een warmtewisselaar voorzien van een ventilator (heater) en horizontaal over de mest-strooisellaag geblazen. Door het mengen van de stallucht wordt een gelijkmatige temperatuur in de gehele stal bereikt. De mest-strooisellaag wordt gedroogd en de zware CO_2 wordt bij de dieren verdreven. De ammoniakuitstoot zal in totaal afnemen tot 4,3 ton NH_3 /jaar.
- Ter beperking van de geuremissie worden verschillende maatregelen getroffen.
Er is slechts een beperkte mestopslag op het bedrijf aanwezig van 171 m^3 onder de runderenstal en 200 m^3 vaste mest in een mestvaalt. De kippenmest wordt na elke rond onmiddellijk afgevoerd naar een externe verwerkingsinstallatie of geëxporteerd. De dode kippen worden dagelijks verwijderd en opgeslagen in een gekoelde en volledig afgesloten kadaveropslag. De kadavers worden op afroep opgehaald door het bedrijf Rendac.

Het voeder van het pluimvee wordt afgestemd op de behoefte van de dieren door gebruik te maken van meerfasenvoeding met verlaagd fosforgehalte en ruw eiwitgehalte. Beide pluimveestallen worden voorzien van mechanische verluchting met een verticale uitstoot $\geq 0,5$ m boven nok zonder pet.

Rondom het bedrijfsterrein is een groenscherm voorzien, welke verder uitgebouwd kan worden ter reductie van geurhinder. Een erfbeplantingsplan werd reeds opgemaakt door de Hooibeeckhoeve van de Provincie Antwerpen. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 10 maart 2016) en per mail (d.d. 16 maart 2016) werd bevestigd dat het groenscherm uitgebreid zal worden.

In de toekomstige situatie worden stofbakken geplaatst achter de nieuwe stal en pluimveestal 3 zodat de geurimmissies slechts beperkt zullen toenemen.

- De voornaamste bron van fijn stof op veeteeltbedrijven komt voort uit het voeder, de mest en het strooisel. Een mindere bijdrage komt voort van huidschilfers, haar, insectdeeltjes, enz.

Voeder wordt op het bedrijf gelost door voederfirma's. Het droogvoeder, dat aanleiding kan geven tot stofhinder, wordt opgeslagen in torensilo's. Het lossen van de voeders in de silo's wordt op een vakkundige wijze gedaan. Via een persleiding wordt het voeder bij levering onder druk in de silo's geblazen. Er wordt gebruik gemaakt van stofzakken. Het vullen van de voedersilo's betreft slechts een zeer tijdelijke stofbron.

- In de algemene voorwaarden van Vlare II worden voorwaarden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3). Daarnaast zijn er de sectorale voorwaarden van Vlare II, waarin voorwaarden worden opgelegd met betrekking tot constructievoorschriften voor stallen en mestopslagplaatsen (afdeling 5.9.2), m.b.t. de ligging van varkensstallen (afdeling 5.9.4), m.b.t. de beperking van milieuhinder (voorkoming van geur- en stofhinder, dierlijke mest en algemene milieuhygiënische maatregelen artikel 5.9.8.1. & 2. & 3. & 4.) en m.b.t. bestaande stallen en mestopslagplaatsen (afd. 5.9.10).

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

c. Geluid en trillingen

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

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

- Geluidshinder kan geproduceerd worden door mechanische stalventilatie, levering voeder, laad- en losactiviteiten, transporten, de dieren en tijdens de aanlegfase.
- De geluidsproductie door de dieren is weinig frequent en komt enkel voor wanneer de dieren gestoord worden. De dieren bevinden zich binnen in de stallen. Wegens de goede isolatie is het geluid van de dieren en het voederen van de dieren volledig verwaarloosbaar.
- De voornaamste continue geluidsbronnen zijn de ventilatoren. Wanneer het dempend effect van de plaatsing van stofbakken achter de stallen in rekening wordt gebracht, kan tijdens de dag, avond en nacht voldaan worden aan de grenswaarden voor een nieuwe inrichting. Het omgevingsgeluid zal lager zijn in de geplande situatie.
- Voor wat betreft de incidentele geluidsbronnen kan tijdens de dag, avond en nacht voldaan worden aan de richtwaarde voor een bestaande inrichting.
- Voor geluid en trillingen dient voldaan te worden aan de voorwaarden en geluidsrichtwaarden van Vlare II.

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

- 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.
 - De pluimveestallen worden verwarmd door warmteheaters (op basis van mazout) en ventilatoren. De ventilatoren zijn computer- en frequentiegestuurd.
 - Op de rundveestal en de loods zijn zonnepanelen geplaatst.
 - In artikel 2.1.1.6 van Vlarem III staat vermeld dat "de energie op doelmatige wijze wordt gebruikt". Daarnaast zijn er tevens de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4).
- Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen opgelegd te worden voor het milieucompartiment energie.

e. Grondstoffenverbruik

- Wat betreft de grondstoffen, staat er in de BREF 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.
- Voor het gehele bedrijf bedraagt het totale voederverbruik 3.200 ton per jaar.
- Mazout wordt gebruikt ter bevoorrading van de landbouwvoertuigen en ter verwarming van de stallen. Tevens worden er reinigings- en ontsmettingsmiddelen en ongediertebestrijding gebruikt. Het betreffen erkende producten die op een veilige plaats worden gestockeerd. Het gebruik van erkende producten voor ongediertebestrijding wordt bijgehouden in een register.

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

f. Water

- Verbruik
 - Het meeste water wordt gebruikt voor drinkwater en voor reinigingswater van stallen en machines.
 - In de BREF worden volgende BBT aangehaald voor het reduceren van waterverbruik: opstellen van een waterbalans, grof vuil verwijderen door droog reinigen, goed gebruik maken van drinkwatervoorzieningen, gebruik maken van alternatieve waterbronnen, gebruik maken van hogedrukreinigers na elke productie, afvalwater dat mestdeeltjes bevat opvangen en uitrijden op het land.
 - Het gewonnen grondwater van GWW1 wordt uitsluitend gebruikt als drinkwater voor de dieren en huishoudelijk verbruik. Het gewonnen grondwater van GWW2 zal gebruikt worden voor het pad-coolingsysteem in de pluimveestallen. Het water wordt opnieuw opgevangen in een ondergoot en naar de opvangtank geleid zodat het steeds recirculeert. Indien nodig wordt het water ververs of aangevuld vanuit GWW2.
 - Hemelwater wordt opgevangen en hergebruikt voor de reiniging van de stallen zonder de hygiënestatus van de stallen aan te tasten. De nieuwe pluimveestal zal voorzien worden van een ondergrondse hemelwaterput van 48 m³. Bij de woning is een hemelwaterput aanwezig van 15 m³. De overloop van de hemelwateropvang is aangesloten op een infiltratievoorziening.
 - Het waterverbruik wordt verder beperkt door:
De pluimveestallen worden enkel gereinigd na elke ronde. Na het verwijderen van de mest wordt de stal eerst droog gereinigd d.m.v. een mechanische borstel. Nadien wordt de stal nat gereinigd door de hokken voldoende te laten inweken en met een hogedrukreiniger. In de pluimveestallen zijn drink- en voederlijnen aanwezig. Er zijn drinknippels met een lekschaal.

- Lozing
 - Op het bedrijf wordt geen bedrijfsafvalwater geloosd.
 - Het reinigingswater van de rundveestal wordt opgevangen in de onderliggende mestkelder van 171 m³. Volgens de informatie in het MER zal het reinigingswater van de pluimveestallen opgevangen worden in een ondergrondse opslag van 100 m³ bij de nieuw te bouwen stal. Tijdens het plaatsbezoek werd echter verduidelijkt dat het reinigingswater wordt afgeleid naar de mestkelder onder de rundveestal. Het reinigingswater zal volgens de regels van het Mestdecreet uitgevoerd worden.
 - Het groenvoeder wordt gestockeerd in sleufsilos. Het groenvoeder wordt zoveel mogelijk in droge omstandigheden geoogst opdat de sapverliezen zo beperkt mogelijk zouden zijn. Mochten er toch perssappen ontstaan, dan worden deze opgevangen in een opvangput van 3 m³ en uitgevoerd volgens de regels van het Mestdecreet.
 - Gelet op de algemene voorwaarden van Vlare II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4). Daarnaast zijn er de sectorale voorwaarden van Vlare 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 voor het milieucompartiment water.

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 Vlare II. Hierin worden de nodige maatregelen getroffen naar verontreiniging van de bodem, zoals dubbelwandige, bovengrondse houders met lekdetectie of enkelwandige houders in inkuipingen. Hier kan aan voldaan worden. De opslagtanks voor mazout zijn enkelwandig en ingekuipt of dubbelwandig en uitgerust met een lekdetectiesysteem. In het dossier zijn attesten toegevoegd waaruit blijkt dat de tanks voorzien zijn van een groen label.
- Verharde oppervlakken zijn weinig of niet bevuild met mest of etensresten omdat deze in de mate van het mogelijke gereinigd en onderhouden worden. Run-off van regenwater is daardoor niet vervuild.
- De kadavers worden op regelmatige tijdstippen afgehaald.
- De mestopslag van de runderen gebeurt conform de voorwaarden van Vlare II.

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

- Besmettelijke ziektes worden voorkomen door de krennen onmiddellijk af te zonderen van de gezonde dieren. Krennen worden bewaard in een volledig afgesloten gekoelde kadaverplaats.
- 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 omwonenden. Het is dan ook niet verwonderlijk dat op het bedrijf enkel maatregelen zijn getroffen die de interne bedrijfszekerheid waarborgen. Gelet op het feit dat met levende dieren wordt gewerkt kan een korte storing in de normale functies van de infrastructuur immers zeer zware gevolgen hebben.
- In artikel 2.1.1.7 van Vlare III staat vermeld dat "de nodige maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken".
- Artikel 22 van het Milieuvergunningendecreet stelt daarenboven: "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.”

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

i. Preventieve maatregelen tegen verontreiniging

- Het beheer van de inrichting gebeurt op een vakkundige en bedreven manier. Zo wordt er te allen tijde voor gezorgd dat de inrichting, de te houden dieren en de directe (eigen) omgeving in goede hygiënische toestand worden gehouden.
- Naast bovenstaande maatregelen zijn er de specifieke maatregelen die vermeld worden in ieder milieucompartiment.
- Buiten de algemene en sectorale voorwaarden inzake preventieve maatregelen, die in Vlarem opgelegd zijn, staat in artikel 2.1.1.1° en 2° van Vlarem III vermeld dat “alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging worden getroffen” en “de BBT worden toegepast”.

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.
- De nodige maatregelen worden genomen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken.
- 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 exploitant vraagt een hernieuwing van de vergunning aan, zo dat van een eventuele stopzetting van het bedrijf momenteel geen sprake is.
- In artikel 2.1.1.8 van Vlarem III 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”.
- Daarnaast 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.

19. Er kan besloten worden dat de hinder en de risico's van de exploitatie onder voorgestelde voorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Gelet op het, in het kader van de stedenbouwkundige aspecten, stilzwijgend gunstig advies van het Departement Ruimte Vlaanderen (DRV);

Gelet op het gunstig advies d.d. 8 maart 2016 van de Afdeling Operationeel Waterbeheer (AOW) (kenmerk: WAT/A/GWI/3887/vl); op volgende elementen uit dit advies:

1. De aanvraag betreft de hernieuwing en verandering van een bestaande inrichting, met onder andere de hernieuwing en uitbreiding van de grondwaterwinning met een bijkomende winningsput.
2. De grondwaterwinning bestaat voortaan uit twee winningsputten met een diepte van respectievelijk 216 meter (GWW1) en 120 meter (GWW2). Op een diepte van 216 meter (GWW1) wordt grondwater onttrokken uit het Zand van Berchem (HCOV 0254), op een diepte van 120 meter (GWW2) wordt grondwater onttrokken uit het Zand van Diest (HCOV 0252). Beide winningen bevinden zich in grondwaterlichaam CKS_0200_GWL_1.
3. Het grondwater uit GWW1 wordt aangewend voor de drinkwatervoorziening van dieren en voor huishoudelijk gebruik. Voor de reiniging van de stallen wordt regenwater gebruikt. Het grondwater uit GWW2 wordt aangewend voor het koelsysteem (Pad-cooling). Enkel het benodigde water zal opgepompt worden in een opvangput van 20 m³. Rekening houdend met de

gemiddelde gebruikswaarden voor veeteelt, inclusief reinigingswater, is het gevraagde debiet aanvaardbaar.

4. 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.
5. Gelet op het voorgaande wordt er een gunstig advies gegeven voor de hernieuwing en verandering van de grondwaterwinning klasse 2 voortaan bestaande uit twee winningsputten in grondwaterlichaam CKS_0200_GWL_1:
 - a. GWW1 met een diepte van 216 meter in het Zand van Berchem (HCOV 0254) en een debiet van 8813 m³/jaar 30 m³/dag;
 - b. GWW2 met een diepte van 120 meter in het Zand van Diest (HCOV 0252) en een debiet van 2621 m³/jaar en 95 m³/jaar;

Gelet op het feit dat in het kader van eventuele grensoverschrijdende hinder aan de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant (Nederland) een aanvraagdossier werd bezorgd; op het feit dat met brief ontvangen op 25 februari 2016 (kenmerk 16013271) werd meegedeeld dat de aanvraag geen aanleiding geeft tot het maken van opmerkingen;

Gelet op het gunstig advies d.d. 12 april 2016 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van de partijen
 - Mevrouw S. Kelchtermans, adviseur van SBB, wordt gehoord namens de exploitant.
 - Op vraag van de voorzitter licht mevrouw Kelchtermans het pad-coolingsysteem toe. Het pad-coolingsysteem wordt vóór de luchtinlaat van de stal geplaatst om de lucht vnl. in de zomerperiode en de laatste 14 dagen van de ronde af te koelen. Het water dat in dit systeem gebruikt wordt, wordt gerecupereerd, maar verdampt ook deels.
 - Mevrouw Kelchtermans deelt mee dat
 - GWW2 een diepte heeft van 120 m. De boorstaat werd bezorgd nadat het dossier volledig en ontvankelijk verklaard werd;
 - er in de stal houtkrullen gebruikt worden;
 - er stofbakken voorzien worden;
 - de warmteheater in feit een kleine warmtewisselaar is dan er geen rookgassen vrijkomen in de stal;
 - er met de milderende maatregelen voldaan wordt aan het geurkader.
2. Omschrijving en rubrieken
 - GWW2 heeft een diepte van 120 meter, zoals vermeld in het advies van de AOW. Dit wordt ook ter zitting bevestigd door de vertegenwoordiger van de exploitant. Het voorwerp wordt aangepast.
 - Voor het overige kunnen de omschrijving en rubrieken behouden worden.
3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid
 - Er werd geen advies ontvangen van het DRV. Dit advies wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
 - De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout gelegen in agrarisch gebied. De aanvraag is in overeenstemming met het bestemmingsgebied. In het verleden werden verscheidene stedenbouwkundige vergunningen verleend door het college van burgemeester en schepenen.
 - De PMVC is van oordeel dat de aanvraag principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.
4. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Er werden geen bezwaren ingediend.
5. Milieutechnische evaluatie
 - Er werd geen advies ontvangen van het college van burgemeester en schepenen.

- De AMV verleent een gunstig advies, maar merkt op dat het huishoudelijk afvalwater via een septische put wordt geloosd in een gracht. Een septische put is echter niet voldoende. Het water dient geloosd te worden via een IBA.
 - De PMVC stelt voor om deze opmerking als aandachtspunt voor de exploitant op te nemen in de overwegingen van het besluit.
- De PMVC volgt de gunstige adviezen.
- De PMVC stelt voor om in de overwegingen van het besluit te vermelden dat de exploitant over de nodige nutriëntenemissierechten dient te beschikken alvorens hij kan exploiteren.

6. Toepasselijke BREF's

- BREF "Intensive Rearing of Poultry and Pigs" – juli 2003
- BBT-studie "Veeteelt" van februari 2006

7. Natuurtoets

- De milieuvergunningaanvraag werd getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. De inrichting is gelegen in het Vogelrichtlijngebied 'Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout' en op 300 m van het Habitatrichtlijngebied 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout'. Er zijn voldoende garanties en engagementen zodat aan de zorgplicht (artikel 14 van het Natuurdecreet), het voorkomen van vermijdbare schade (artikel 16 van het Natuurdecreet) en het respecteren van de bepalingen van het Soortenbesluit is voldaan. Ter zake wordt ook verwezen naar het MER en de gunstige adviezen. Er wordt geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

8. Watertoets

- Voor de evaluatie van de waterkwaliteitsaspecten en waterkwantiteitsaspecten van de winning 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 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.

9. Termijn

- De vergunning kan worden verleend voor een termijn van 20 jaar vanaf beslissingsdatum en met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.
De lopende vergunning kan worden opgeheven vanaf datum van de realisatie van de veranderingen.

10. 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)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)
- Vlarem III

b. Sectorale voorwaarden:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1

- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.6.2
- Dierlijke mest: afdeling 5.28.2
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

c. Bijzondere voorwaarden:

De PMVC stelt voor om het AEA stalsysteem te verankeren in een bijzondere voorwaarde:

- Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.3 moet worden geïmplementeerd bij de bouw van de nieuwe stal alsook bij pluimveestal 3. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op de ligging van de inrichting in agrarisch gebied volgens het gewestplan Turnhout (KB van 30 september 1977);

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 advies van de PMVC in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat de exploitant over de vereiste nutriëntenemissierechten dient te beschikken alvorens hij kan exploiteren;

Overwegende dat voor de evaluatie van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de PMVC, kan verwezen worden 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 met betrekking tot de lozing van het huishoudelijk afvalwater in een gracht dient opgemerkt te worden dat een septische put alleen niet volstaat; dat het water dient geloosd te worden via een IBA;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet 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 milieuvergunningvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn verstrijkend op 28 april 2036;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan de heer Dirk Tuytelaers, wonend Kijkverdriet 10 te 2380 Ravels, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een gemengd veebedrijf, gelegen Kijkverdriet 10 te 2380 Ravels, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-E-48W, 1-E-48X en 1-E-48Y, verder te exploiteren na verandering, voortaan omvattend:

- 2 stallen met plaatsen voor 115.000 slachtkuikens (een nieuwe stal met 66.506 slachtkuikens en een oude stal met 48.494 slachtkuikens) en 62 runderen (20 runderen < 1 jaar, 16 runderen 1-2 jaar en 26 andere runderen) (*uitbreiding met 30.700 slachtkuikens en wijziging door verandering van 11 melkkoeien naar 11 andere runderen - 9.3.1.d - 9.5.c.2*);
- het stallen van 8 landbouwvoertuigen (15.1.1);
- de opslag van 13.073 kg mazout in 4 bovengrondse tanks (2.280 l, 4.100 l, 4.000 l, 5.000 l) (*wijziging door vermindering met 11.135 kg petroleum en uitbreiding met 11.135 kg mazout en wijziging rubriek na CLP-verordening - 17.3.2.1.1.b*);
- een brandstofverdeelinstallatie horende bij de tank van 2.280 l (*wijziging rubriek na CLP-verordening - 6.5.1*);
- de opslag van 371 m³ dierlijke mest (28.2.c.1);
- een noodstroomgroep met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 78 kW (50 % van het vermogen werd in rekening gebracht, wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in gebruik) (*wijziging door vermindering met 12 kW - 31.1.1.b*);
- 14 heaters met elk een nominaal thermisch ingangsvermogen van 60 kW (totaal: 840 kW) (*uitbreiding met een vermogen van 96 kW - 43.1.2.b*);
- 2 grondwaterwinningen, waarvan GWW1 op een diepte van 216 m met een maximaal opgepompt debiet van 30 m³/dag en 8.813 m³/jaar en GWW2 op een diepte van 120 m met een maximaal opgepompt debiet van 95 m³/dag en 2.621 m³/jaar (totaal debiet: 125 m³/dag en 11.434 m³/jaar) (*uitbreiding door verhoging debiet GWW1 met 5 m³/dag en 1.013 m³/jaar en door het plaatsen van GWW2 - 53.8.2*).

Vlaremrubricering: 9.3.1.d - 9.5.c.2 - 15.1.1 - 17.3.2.1.1.b - 6.5.1 - 28.2.c.1 - 31.1.1.b - 43.1.2.b - 53.8.2.

§2 De lopende vergunningen worden opgeheven vanaf 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:

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)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)

b. Sectorale voorwaarden:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.6.2
- Dierlijke mest: afdeling 5.28.2
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

c. Vlarem III

d. Bijzondere voorwaarden:

- Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.3 moet worden geïmplementeerd bij de bouw van de nieuwe stal alsook bij pluimveestal 3. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging 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 Milieunavigator, via de link:

<https://nnavigator.emis.vito.be/>

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 28 april 2036.

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 vergunningverlenende 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 vergun-ningstermijn 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 Omgeving, Natuur en Landbouw, 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 april 2016.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, de heer Ludwig Caluwé, mevrouw Inga Verhaert, de heer Bruno Peeters, de heer Peter Bellens, de heer Rik Röttger, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: Rik Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,

(w.g.)

Danny Toelen

De Voorzitter,

(w.g.)

Cathy Berx

Voor eensluidende kopie

Voor de provinciegriffier
De dossierbehandelaar

Dries De Jongh