

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan De heer LAVAERT PATRICK voor het veranderen van een inrichting gelegen te HOUTHULST.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering 14 oktober 2011 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen, inz. art. 11;

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, inzonderheid artikel 387;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op het besluit d.d. 20/02/2014 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen tot 300 zeugen, 3 beren, 3297 mestvarkens, 48 runderen, 7186 m³ mest, stalplaats 8 voertuigen, 12.400 l mazout + 1 verdeelslang, 470 kg/l reinigingsmiddelen in kleine verpakkingen, grondwaterwinning 31 m³/d en 11.200 m³/j in het Quartair dek voor een termijn van 20 jaar;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 7/02/2017, ingediend door De heer LAVAERT PATRICK, wonende te Heulegoedstraat 7 8650 Merkem, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Heulegoedstraat 7 te Merkem (Houthulst),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0336/D
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0336/F
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0336/G
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0337/A 2
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0337/C 2

met als voorwerp :

- uitbreiden met 9 runderen, 200 l olie, 1 verdeelslang, transfo 100 kVA, compressor 5,5 kW, 1000 kg voedingszuur, 70 kg basis reinigingsmiddel melkinstallatie, 80 kg/l reinigingsmiddelen in kleine verpakkingen, noodstroomgroep 127 kW, 3 nieuwe boorputten met inbegrip het terugpompen van belucht grondwater in dezelfde freatische watervoerende laag
- verminderen met 1420 m³ mest, 200 l/170 kg mazout

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 200 liter)	3		0				
6.5.1	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1.1. of 6.4., met maximaal 1 verdeelslang (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0				
9.5.c.2	Gemengde inrichting: in een agrarisch gebied, met inbegrip van de installaties voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijke mest eigen aan de inrichting: inrichtingen waarbij de som $((A/20.000) + (B/1.000) + (C/500) + (D/200)) > 1$ (Totale eenheden: 9 Stuks (aantal))	1	A R	0	N		N	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 100 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
16.3.1.1	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van 5 kW tot en met 200 kW (Totale eenheden: 5,5 kilo watt)	3		0				

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
17.3.2.1.1.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 20 ton voor andere inrichtingen dan in punt a (Totale eenheden: -170 kilogram)	3		0				
17.3.4.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 2 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 1070 kilogram)	3		0				
17.3.6.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 2 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 1070 kilogram)	3		0				
17.4	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5000 kg of 5000 l (Totale eenheden: 80 liter)	3		0				
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: -1420 kubieke meter)	2		0	N		N	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
31.1.2.b	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 100 kW t.e.m. 500 kW als inrichting (gedeeltelijk) in ander dan industriegebied ligt (Totale eenheden: 127 kilo watt)	2		1	N			
53.8.2	Andere grondwaterwinningsputten waarvan totaal debiet > 5000 m³/jaar en < 30.000 m³/jaar of min. één put diepte heeft > locatie specifieke dieptecriterium zoals kaart in bijlage 2ter van dit besluit waarbij totaal opgepompte debiet < of = 30.000 m³/jaar (Totale eenheden: -11200 kubieke meter per jaar)	2	W	0	N		N	
53.8.2	Andere grondwaterwinningsputten waarvan totaal debiet > 5000 m³/jaar en < 30.000 m³/jaar of min. één put diepte heeft > locatie specifieke dieptecriterium zoals kaart in bijlage 2ter van dit besluit waarbij totaal opgepompte debiet < of = 30.000 m³/jaar (Totale eenheden: 11200 kubieke meter per jaar)	2	W	0	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
6.4.1	olie	200 liter
6.5.1	verdeelslang	1 Stuks (aantal)
9.5.c.2	runderen	9 Stuks (aantal)
12.2.1	transformator	100 kilo Volt-Ampere
16.3.1.1	compressoren	5,5 kilo watt
17.3.2.1.1.1.b	mazout	-170 kilogram
17.3.4.1.b	schadelijke stoffen	1070 kilogram
17.3.6.1.b	schadelijke stoffen	1070 kilogram
17.4	gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen	80 liter
28.2.c.2	mest	-1420 kubieke meter

Rubriek	Product	Hoeveelheid
31.1.2.b	noodstroomgroepen	127 kilo watt
53.8.2	1 Verbuisde boorput op 10 m, uit Quartair dek (0100), voor een onbekende bestemming	-11200 m ³ /jaar
53.8.2	3 Verbuisde boorput op 11 m, uit Quartair dek (0100), voor drinken dieren, reinigen stallen en huish. doel.	31 m ³ /dag, 11200 m ³ /jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten

Een varkens- en rundveebedrijf

- 200 l olieopslag
- Stalplaats 8 voertuigen/aanhangwagens
- 2 brandstofverdeelslangen
- Stallen voor het houden van max. 3.600 varkens (300 zeugen, 3 beren en 3.297 vleesvarkens) en 57 runderen (14 runderen <1 jaar, 10 runderen 1-2 jaar en 33 melkkoeien)
- Transformator van 100 kVA
- Compressor van 5,5 kW
- 10.370 kg (1.200 l, 2.000 l, 4.100 l en 4.900 l) mazoutopslag
- Opslag van 1.070 kg (waarvan 1.000 kg voedingszuur varkens en 70 kg basis reinigingsmiddel melkinstallatie)
- Opslag van 550 kg of l reinigingsmiddelen in kleine verpakkingen
- 5.766 m³ dierlijke mestopslag
- 127 kW noodstroomgroep (=50 % van 254 kW=nominaal thermisch ingangsvermogen)
- Grondwaterwinning max. 31m³/dag en 11200m³/jaar

Kenmerken:

Aard van de winning:boorput

Aantal:3

Diepte van de winning:elk 11m

Watervoerende laag:kwartair dek

HCOD-code:0100

Gebruik:drink- en reinigingswater voor de dieren en in het huishouden

Gelet op het feit dat op datum van 6/03/2017 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.21/04/2017 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 24/04/2017 van het College van Burgemeester en Schepenen;

Gelet op het horen van de aanvrager door de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

Gelet op het ongunstig advies dd. 3/05/2017 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het gunstig advies dd. 23/05/2017 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor grondwater;

Gelet op het gunstig advies dd. 29/05/2017 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een agrarisch gebied
van het gewestplan Diksmuide-Torhout (d.d. 05/02/1979)
waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

"de agrarische gebieden zijn bestemd voor de landbouw in de ruime zin. Behoudens bijzondere bepalingen mogen de agrarische gebieden enkel bevatten de voor het bedrijf noodzakelijke gebouwen, de woning van de exploitanten, benevens verblijfsgelegenheid voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven. Gebouwen bestemd voor niet aan de grond gebonden agrarische bedrijven met industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met landelijk karakter betreft. De afstand van 300 en 100 m geldt evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven.

De overschakeling naar bosgebied is toegestaan overeenkomstig de bepalingen van artikel 35 van het Veldwetboek, betreffende de afbakening van de landbouw- en bosgebieden.

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Houthulst is een ontvoogde gemeente. Het advies van het College van Burgemeester en Schepenen vermeldt een gunstig advies van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar d.d. 23/03/2017 : "de aanvraag heeft betrekking op eerder beperkte wijzigingen aan een landbouwbedrijf dat in een agrarische zone gevestigd is. De aangevraagde zaken zijn derhalve in overeenstemming met de geldende bestemmingsvoorschriften. Inzake hemelwater wordt vastgesteld dat de onder de nieuwe stal geplaatste regenwaterput blijkbaar kleiner is dan wat in 2014 voorzien was. Dit wordt gecompenseerd door de recent vergunde open waterput van 2000 m³ en het feit dat er meer hemelwater (3081 m³/jaar) zal hergebruikt worden dan in de stedenbouwkundige aanvraag van 2014 voorzien was."

Project- m.e.r.-screening:

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening.

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

De inrichting valt onder de MER-screening omwille van de rubriek 10j 'werken voor het onttrekken of kunstmatig aanvullen van grondwater'.

De aanvraag heeft betrekking op een zeer beperkte uitbreiding met 9 runderen in een gemengde veehouderij. De bijkomende dieren zullen gehuisvest worden in bestaande stallen. De varkensstapel maakt geen deel uit van voorliggende aanvraag. Verder omvat de aanvraag het bijplaatsen van 3 nieuwe boorputten (11 m-mv) voor het oppompen van ondiep grondwater en het terugpompen van belucht grondwater in dezelfde freatische grondwaterlaag. De beluchting heeft als doel om ijzer en mangaan in het grondwater ondergronds te laten oxideren. De bestaande boorput is niet meer in gebruik.

De inrichting is gelegen in agrarisch gebied op slechts 240 m van woongebied en op meer dan 800 m van ander hindergevoelig gebied. Op circa 240 m en 245 m van de inrichting zijn een woongebied en een woongebied met landelijk karakter gelegen. De dichtste woningen liggen ten zuidwesten op 210 m, en ten westen respectievelijk 210 m en 220 m.

Het dichtstbijzijnde Habitatrichtlijngebied is gelegen op meer dan 6 km van de inrichting. De inrichting ligt echter wel op circa 300 m van het Vogel-Richtlijngebied 'Ijzervallei' en op circa 400 m van een VEN-gebied. Het dossier bevat geen voortoets of passende beoordeling waarin de eventuele effecten van voorliggende aanvraag op de speciale beschermlingszone wordt onderzocht. Het dossier bevat geen verscherpte natuurtoets.

Het rundvee bevindt zich tijdens het weideseizoen (april – oktober) hoofdzakelijk op de weiden. Er worden geen wijzigingen m.b.t. de varkenshouderij gevraagd. Er werden 3 ondiepe boorputten aangelegd ter vervanging van de bestaande boorput, voor hetzelfde debiet zoals vergund ($31 \text{ m}^3/\text{d}$ - $11.200 \text{ m}^3/\text{j}$) en het plaatsen van een Fermanox-installatie waarbij belucht grondwater teruggepompt wordt in dezelfde watervoerende laag.

In het aanvraagdossier wordt verwezen naar het MER-rapport, dat bij het aanvraagdossier van 2014 werd gevoegd. Daarin werd gesteld dat de invloed van de ondiepe grondwaterwinning voor een debiet van $11.200 \text{ m}^3/\text{j}$ beperkt blijft tot op 27 m afstand van de grondwaterwinning. Gezien de vegetatie in de onmiddellijke omgeving van de inrichting niet gevoelig is voor verdroging, mag worden aangenomen dat het milieu-effect van voorliggende aanvraag ten opzichte van de nabijgelegen natuurgebieden, verwaarloosbaar is.

Het gewonnen grondwater wordt aangewend als drinkwater voor de dieren, het reinigen van de melkinstallatie en voor huishoudelijke toepassingen. Regenwater wordt opgevangen (165 m^3) in de inrichting. Een bijkomende foliebassin (2.000 m^3) zal worden aangelegd. Jaarlijks wordt circa $3.081 \text{ m}^3/\text{j}$ regenwater gebruikt.

Gelet op de aangebrachte gegevens en mits de winningen op een correcte manier zijn afgewerkt en worden geëxploiteerd conform de opgelegde voorwaarden, wordt een verwaarloosbare impact op de kwaliteit van het grondwater verwacht;

Op basis van het aanvraagdossier kan aangenomen worden dat de opmaak van een project-MER geen meerwaarde zal zijn bij het beoordelen of het project aanzienlijke milieueffecten zal veroorzaken.

Er wordt gesteld dat de aanvraag niet MER-plichtig is.

MILIEUTECHNISCHE BEOORDELING

Er is een vergunning voor 300 zeugen, 3 beren, 3297 mestvarkens, 48 runderen (10 < 1j, 9 van 1-2j, 29 melkkoeien).

De exploitant wenst een vergunning voor 300 zeugen, 3 beren, 3297 mestvarkens, 57 runderen (14 < 1j, 10 van 1-2j, 33 melkkoeien).
De exploitant wenst dus uit te breiden met 9 runderen.

Het betreft een bestaande GPBV-installatie (vergund voor de GPBV-activiteit vóór 21/02/2017) en deze moet bijgevolg uiterlijk binnen de 4 jaar na publicatie, meer bepaald uiterlijk 21/02/2021, voldoen aan de BBT-conclusies.

Exploitant wordt er op gewezen dat vanaf 21/02/2021 onder meer de monitoringverplichtingen en emissiegrenswaarden van de BBT-conclusies gelden. Door de toekomstige VLAREM III-voorwaarden worden deze BBT-conclusies in de vergunningsvoorwaarden verankerd. Daarnaast zullen de vergunningsvoorwaarden voor de installatie uiterlijk op 21/02/2019 worden getoetst aan het BBT-principe.

Het betreft de hernieuwing en van een bestaande rundveehouderij met een verhoging van max. 100% ten opzichte van datgene wat conform de bepalingen van art. 1.1.2 van VLAREM II als "bestaande inrichting" kan worden beschouwd. Ingevolge de algemene overgangsregels van afdeling 3.2.2. zijn in dat geval de inplantingsregels niet van toepassing.

De exploitant dient ervoor te zorgen dat hij op de inrichting zelf over een voldoende mestopslagcapaciteit beschikt conform artikel 5.9.2.3.§1 en 5.9.2.2.§5 van titel II van het Vlarem. Hierbij wordt ook vermeld *"Aan de bovenvermelde bepaling wordt geacht te zijn voldaan wanneer de exploitant van de inrichting aantoon op een andere reglementaire manier gedurende de beschouwde periode te kunnen voorkomen dat de voormelde mesthoeveelheid of een gedeelte ervan op cultuurgrond wordt aangebracht, bijvoorbeeld door mestverwerking."*

Indien de uitbater wenst gebruik te maken van de mogelijkheden tot afwijking van de verplichtingen inzake de mestopslagcapaciteit op het bedrijf zelf, dient hij gedurende een periode van 3 jaar de nodige bewijzen hiervan ter beschikking te houden om inspectie toe te laten.

De inrichting is gelegen op 240 m van een woongebied ander dan woongebied met landelijk karakter.

In de nabije omgeving van de stallen en/of mestopslagplaatsen bevindt zich volgende vreemde bewoning:

- Ten zuidwesten is er een woning op 210 m , op ± 240 m een landelijk woongebied en op ± 245 m een woongebied
- Ten oosten liggen 2 grootschalige veehouderijen op respectievelijk 140 m en 330 m
- Ten westen liggen op respectievelijk 210 m en 220 m 2 particuliere woningen

De inrichting is gelegen op ±300 m afstand van Natura-2000 gebied (Vogelrichtlijngebied Ijzervallei).

LNE-milieuvergunningen heeft subadvies gevraagd aan het Agentschap voor Natuur en Bos. Volgend advies werd ontvangen d.d. 04/04/2017:

"Voorliggende aanvraag betreft een vergunningsaanvraag voor het verder exploiteren, wijzigen en uitbreiden van een veebedrijf. De uitbreiding betreft onder andere het vermeerderen van het aantal runderen (+9) tot een totaal van 57 runderen. Het aantal varkens wordt behouden(3600 varkens). Er wordt tevens een nieuwe grondwaterwinning aangevraagd (3 nieuwe winningen met boorput op 11m voor een jaarlijks debiet van 11200m³. Er wordt ook een rubriek gevraagd voor het terugpompen van belucht grondwater in dezelfde freatische laag.

Het dossier bevat geen voortoets of passende beoordeling waarin de eventuele effecten van de aangevraagde activiteiten op de speciale beschermingszone worden onderzocht. Bij voorliggende aanvraag dient enerzijds de eventuele impact van eutrofiëring/verzuring via de lucht door de emissies van het bedrijf en anderzijds de impact van verdroging door de waterwinning onderzocht te worden.

De initiatiefnemer heeft geen passende beoordeling opgemaakt.

Een passende beoordeling houdt in dat op basis van de best wetenschappelijke kennis ter zake, alle aspecten van de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma die de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone in gevaar kunnen brengen, moeten worden onderzocht en beoordeeld. De passende beoordeling moet alle nodige gegevens bevatten om de overheden die over de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma moeten adviseren en beslissen, toe te laten dit met volle kennis van zaken te doen.

Het Agentschap voor Natuur en Bos beschikt op basis van het voorliggende dossier over onvoldoende informatie om betekenisvolle aantasting van de instandhoudingsdoelstellingen van een speciale beschermingszone uit te sluiten. Hiertoe dient dan ook een passende beoordeling te worden opgemaakt.

Het dossier bevat geen verscherpte natuurtoets. In de omgeving van het bedrijf bevindt zich VEN-gebied met waardevolle vegetatie. Er dient onderzocht te worden wat de effecten van de aangevraagde activiteit zijn op de vegetatie in het VEN. Bijzondere aandacht dient hierbij te gaan naar het habitats en regionaal belangrijk ecotopen. Het Agentschap voor Natuur en Bos kan op basis van de gegevens in het dossier niet uitsluiten dat de vergunningsplichtige activiteit geen onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN zal veroorzaken

Het Agentschap voor Natuur en Bos beschikt op basis van voorliggend dossier over onvoldoende informatie zodat een betekenisvolle aantasting van de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone en onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN-gebied niet met zekerheid kan uitgesloten worden. Gelet op het voorzorgsbeginsel en artikel 36ter, §4 en artikel 26bis van het decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21.10.1997 kan de vergunning niet verleend worden"

Uit het dossier blijkt dat er geen nieuwe stallen worden gebouwd of dat er geen grondige verbouwingen worden uitgevoerd.

Er dient opgemerkt te worden dat indien een stal grondig verbouwd wordt, - dit is vooral wanneer de verbouwingen zodanig uitgebreid zijn dat alle technische of constructieve elementen van de stal die een invloed hebben op de ammoniakemissie (vloeren, roosters, kelders, mestafvoersystemen) dienen vervangen te worden om de verbouwingswerken te kunnen uitvoeren-, deze verbouwing conform de Omzendbrief ammoniakemissiearm dient uitgevoerd te worden. De Omzendbrief wijst er op dat verbouwingen, wijzigingen, veranderingen aan een stal (m.a.w. wanneer een wijziging van uitbating plaats heeft) best het voorwerp uitmaken van een vergunningsaanvraag of een mededeling van een kleine verandering.

Geur

Het betreft hier een kleine uitbreiding met 9 runderen, die zullen gehuisvest worden in de bestaande stallen. De stallen worden op natuurlijke wijze verlucht en bovendien vertoeft een groot deel van de runderen gedurende langere periodes op de weide.

Gezien deze ruime afstand ten opzichte van woningen wordt geen abnormale bijkomende hinder naar de omgeving toe verwacht.

Er kan worden aangenomen dat, ondanks de toename in aantal dieren, ook in de toekomst de inrichting zonder abnormale bijkomende hinder zal worden uitgebaat.

Risico voor de natuurwaarden (pas)

Het dichtstbijzijnde habitatrictlijngebied ligt op een afstand van meer dan 6 km van het bedrijf.

Uit de voortoets depositiescan uitgevoerd door LNE-milieuvergunningen blijkt dat er geen risico zal zijn op betekenisvolle aantasting van de actuele en mogelijke toekomstige habitats (voorlopige zoekzones) in speciale beschermingszones (SBZ). De uitwerking van een passende beoordeling (voor habitats) is niet nodig.

Er wordt opgemerkt dat er in 2014 in het kader van de hernieuwingsaanvraag voor de inrichting voor 300 zeugen, 3 beren, 3297 mestvarkens en 48 runderen een MER-rapport werd opgemaakt. Daarbij werd de ammoniakemissie van de inrichting ten gronde geëvalueerd. In het MER-rapport werd de ammoniakuitstoot aanvankelijk begroot op 7.101 kg NH₃/j. In de vergunningsbeslissing d.d. 20/02/2014 werd echter opgelegd om na het VEDOWS-systeem nog een biobed te plaatsen als nageschakelde techniek. Hierdoor mag worden gesteld dat de emissies op het bedrijf nog verregaander gereduceerd worden dan in het MER-rapport besproken, waardoor de ammoniakuitstoot beperkt kon blijven tot 5.718 kg/j.

Voorliggende aanvraag omvat een zeer beperkte uitbreiding met slechts 9 runderen; de varkensstapel blijft ongewijzigd. De aanvraag betreft een uitbreiding met 57,5 kg NH₃/j, tot 5.775 kg NH₃/j, wat een stijging inhoudt van de huidige ammoniakemissie met slechts 1 %.

Deze ammoniakuitstoot is nog altijd lager dan de oorspronkelijk begrote ammoniakuitstoot in het MER-rapport van 2014, die overigens gunstig beoordeeld werd.

Op basis van bovenstaande mag dus worden gesteld dat met voorliggende aanvraag bij een uitbreiding met 9 runderen, de ammoniakuitstoot door de inrichting niet significant zal stijgen en dat ook de effecten op eutrofiëring en verzuring op de nabijgelegen habitats en regionaal belangrijke ecotopen verwaarloosbaar zullen zijn.

De opmaak van een passende beoordeling en/of verscherpte natuurtoets zal geen relevante bijkomende informatie leveren.

De mening van het Agentschap Natuur en Bos kan dan ook niet worden bijgetreden.

Gelet op het feit dat er tevens geen bezwaren werden ingediend, zijn er verder geen aanwijzingen dat er abnormale geurhinder zou zijn voor de omgeving. Dit blijkt ook niet uit het onderzoek van de aanvraag. Er is bijgevolg geen abnormale geurhinder te verwachten.

Gelet op het aantal runderen in de inrichting, is het inzetten van geschikte technieken om vliegen in de rundveestallen tegen te gaan, aangewezen. De verhardingen rondom de stallen dienen in propere toestand gehouden te worden. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Bodem

Volgens de aanvraaggegevens is de mazoutopslag enkelwandig en ingekuipt. De exploitant wordt erop attent gemaakt dat de brandstofbevoorradingspiste voor voertuigen overdekt en vloeiستofdicht dient te zijn, tenzij het mogelijks verontreinigd hemelwater dat op de tankpiste valt, geloosd wordt via een aangepaste zuiveringsinstallatie bestaande uit een koolwaterstofafscheider en coalescentiefilter, teneinde aan de geldende lozingsnormen te kunnen voldoen.

Water

Volgens het gemeentelijk zoneringsplan is de inrichting gelegen in een collectief te optimaliseren buitengebied, waar riolering aanwezig is of voorzien wordt.

Uit de aanvraaggegevens blijkt dat het hemelwater afkomstig van de dakoppervlaktes van de bedrijfsgebouwen wordt opgevangen in 1 regenwateropvang van 150 m³, 3 citernes van 15 m³ en één nieuw aan te leggen folieput van 2.000 m³. Jaarlijks zal circa 3.081 m³ opgevangen regenwater hergebruikt worden.

In zover er op het bedrijf melkvee wordt gehouden, mag het water afkomstig van de reiniging van het melkhuisje in geen geval ongezuiverd geloosd worden in oppervlaktewater.

Voorliggende aanvraag betreft een regularisatie van 3 boorputten van elk 11 m-mv, voor hetzelfde debiet als vroeger vergund van maximaal 31 m³/d en 11.200 m³/j. Op deze diepte wordt grondwater gewonnen uit de watervoerende laag van de Quartaire Aquifersystemen (HCOV 0100) en het grondwaterlichaam CVS_0100_GWL_1.

De vroeger vergunde boorput van 10 m zou buiten gebruik gesteld zijn. Op het bedrijf zou ook een diepe boorput aanwezig zijn. Het is niet duidelijk of deze nu als peilput fungeert of is opgevuld.

Aanvraag betreft een ondergrondse ontijzering waarbij het ijzer en mangaan uit het grondwater wordt verwijderd. Deze manier van werken kan enkel aangevraagd worden voor de freatische watervoerende laag. Hiervoor werd naast rubriek 53.8 ook rubriek 53.12 aangevraagd door de exploitant.

Dit is niet nodig omdat in rubriek 53.8 uitdrukkelijk werd toegevoegd dat dit ook 'andere boringen van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning dan de boringen, vermeld in rubriek 53.1 tot en met 53.7 en 53.12' omvat. Rubriek 53.12 wordt ambtshalve geschrapt.

Het aangevraagde debiet bedraagt meer dan 5000m³/jaar waardoor de winning ingedeeld is onder rubriek 53.8.2.

Het grondwater zal aangewend worden als drink- en reinigingswater voor de dieren en in het huishouden.

Alternatieven voor grondwater dienen maximaal benut te worden om te vermijden dat de watervoerende lagen verdrogen;

Leidingwater is aanwezig op het bedrijf en wordt gebruikt in nood.

Regenwater wordt opgevangen in een regenwateropvang van 150 m³, in 3 citernes van elk 15 m³ en in de toekomst ook in een folieput. Jaarlijks wordt nog 2.450 m³ geloosd in de gracht.

Ook wat betreft de grondwaterwinning: hetzelfde debiet werd ook al in de MER gevraagd/berekend. In het aanvraagdossier wordt verwezen naar het MER-rapport, dat bij het aanvraagdossier van 2014 werd gevoegd. Daarin werd gesteld dat de invloed van de ondiepe grondwaterwinning voor een debiet van 11.200 m³/j beperkt blijft tot op 27 m afstand van de grondwaterwinning. Uit het MER-rapport bleek dat de vegetatie in de onmiddellijke omgeving van de inrichting niet gevoelig is voor verdroging.

Gezien het gevraagde debiet ongewijzigd blijft ten opzichte van het eerder vergunde debiet, mag worden gesteld dat de invloed van voorliggende aanvraag m.b.t. verdroging ten opzichte van het nabijgelegen natuurgebied en vegetaties, te verwaarlozen is.

Op basis van de opgegeven veestapel en de aangevraagde toepassingen kan het gevraagde debiet van 11.200 m³/j en 31 m³/d aanvaard worden.

De raadgeefster van de aanvrager heeft in een bijkomend schrijven geduid dat er 1 peilbuis aanwezig is in 1 boorput. Gezien de boorputten vlak naast elkaar liggen in dezelfde watervoerende laag, wordt gevraagd of niet elke boorput moet uitgerust worden met een peilbuis.

Deze vraag kan niet worden aanvaard.

Elke boorput moet uitgerust worden met een peilbuis, zodat per put het peil in rust en in werking kan gemeten worden. Een aftapkraantje en debietmeter per put moeten voorzien worden.

De plaatsing van de debietmeters moet van die aard zijn dat voldaan wordt aan artikel 5.53.3.1 en artikel 5.53.6.4.3 van VLAREM II zodat het totaal netto onttrokken debiet kan gemeten worden en zodat per boorput het opgepompte en geïnjecteerde volume kan getotaliseerd worden.

Volgens artikel 5.53.6.4.5 van VLAREM II dient halfjaarlijks een analyse te worden uitgevoerd op de meest centraal gelegen boorput.

Door de gevraagde debieten komt de capaciteit van de Quartaire Aquifersystemen niet in het gedrang.

De exploitant dient maximaal grondwaterbesparende maatregelen te implementeren in de bedrijfsvoering (zoals bijvoorbeeld lage druk leiding water, aangepaste drinknippels, het gebruik van brijbakken, het gebruik van regenwater voor reiniging, droge reiniging of reiniging met hogedrukreiniger). Voor laagwaardige toepassingen moet in de eerste plaats gebruik gemaakt worden van opgevangen hemelwater.

Gelet op de aangebrachte gegevens en mits goed beheer van de boorputten, wordt een verwaarloosbare impact op de kwaliteit van het grondwater verwacht;

Er kan gesteld worden dat het schadelijk effect van de winning op het milieu en op het grondwatersysteem beperkt is.

Watertoets

De inrichting bevindt zich in mogelijks overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Ijzerbekken.

De aanvraag vindt plaats binnen bestaande vergunde gebouwen. Er wordt dan ook geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Er kan gesteld worden dat het schadelijk effect van de grondwaterwinning op het milieu en op het grondwatersysteem beperkt is

Overwegende dat het ongunstig advies van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, bevoegd voor milieuvergunningen, luidende als volgt: "overwegende dat het Agentschap voor Natuur en Bos op basis van de gegevens in het dossier niet kan uitsluiten dat de vergunningsplichtige activiteit geen onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het Ven zal veroorzaken".

niet kan in aanmerking worden genomen

en wordt weerlegd door bovenvermelde overwegingen;

Overwegende dat de aanvrager heeft gevraagd om gehoord te worden door de Provinciale Milieuvergunningscommissie maar zich heeft verontschuldigd;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

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

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Aan De heer LAVAERT PATRICK, wonende te Heulegoedstraat 7 8650 Merkem wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Heulegoedstraat 7 te Merkem (Houthulst),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0336/D
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0336/F
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0336/G
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0337/A 2
HOUTHULST 2 AFD/MERKEM	B	0337/C 2

met als voorwerp :

- uitbreiden met 9 runderen, 200 l olie, 1 verdeelslang, transfo 100 kVA, compressor 5,5 kW, 1000 kg voedingszuur, 70 kg basis reinigingsmiddel melkinstallatie, 80 kg/l reinigingsmiddelen in kleine verpakkingen, noodstroomgroep 127 kW, 3 nieuwe boorputten met inbegrip het terugpompen van belucht grondwater in dezelfde freatische watervoerende laag
- verminderen met 1420 m³ mest, 200 l/170 kg mazout

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 200 liter)	3		0				
6.5.1	Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1.1. of 6.4., met maximaal 1 verdeelslang (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0				

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
9.5.c.2	Gemengde inrichting: in een agrarisch gebied, met inbegrip van de installaties voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijke mest eigen aan de inrichting: inrichtingen waarbij de som $((A/20.000) + (B/1.000) + (C/500) + (D/200)) > 1$ (Totale eenheden: 9 Stuks (aantal))	1	A R	0	N		N	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: 100 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
16.3.1.1	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van 5 kW tot en met 200 kW (Totale eenheden: 5,5 kilo watt)	3		0				
17.3.2.1.1.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt $> \text{of} = 55^{\circ}\text{C}$ en gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 20 ton voor andere inrichtingen dan in punt a (Totale eenheden: -170 kilogram)	3		0				
17.3.4.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 2 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 1070 kilogram)	3		0				

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
17.3.6.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 2 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 1070 kilogram)	3		0				
17.4	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5000 kg of 5000 l (Totale eenheden: 80 liter)	3		0				
28.2.c.2	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: - 1420 kubieke meter)	2		0	N		N	
31.1.2.b	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 100 kW t.e.m. 500 kW als inrichting (gedeeltelijk) in ander dan industriegebied ligt (Totale eenheden: 127 kilo watt)	2		1	N			

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
53.8.2	Andere grondwaterwinningsputten waarvan totaal debiet > 5000 m ³ /jaar en < 30.000 m ³ /jaar of min. één put diepte heeft > locatie specifieke dieptecriterium zoals kaart in bijlage 2ter van dit besluit waarbij totaal opgepompte debiet < of = 30.000 m ³ /jaar (Totale eenheden: -11200 kubieke meter per jaar)	2	W	0	N		N	
53.8.2	Andere grondwaterwinningsputten waarvan totaal debiet > 5000 m ³ /jaar en < 30.000 m ³ /jaar of min. één put diepte heeft > locatie specifieke dieptecriterium zoals kaart in bijlage 2ter van dit besluit waarbij totaal opgepompte debiet < of = 30.000 m ³ /jaar (Totale eenheden: 11200 kubieke meter per jaar)	2	W	0	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
6.4.1	olie	200 liter
6.5.1	verdeelslang	1 Stuks (aantal)
9.5.c.2	runderen	9 Stuks (aantal)
12.2.1	transformator	100 kilo Volt-Ampere
16.3.1.1	compressoren	5,5 kilo watt
17.3.2.1.1.1.b	mazout	-170 kilogram
17.3.4.1.b	schadelijke stoffen	1070 kilogram
17.3.6.1.b	schadelijke stoffen	1070 kilogram
17.4	gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen	80 liter
28.2.c.2	mest	-1420 kubieke meter
31.1.2.b	noodstroomgroepen	127 kilo watt
53.8.2	1 Verbuisde boorput op 10 m, uit Quartair dek (0100), voor een onbekende bestemming	-11200 m ³ /jaar
53.8.2	3 Verbuisde boorput op 11 m, uit Quartair dek (0100), voor drinken dieren, reinigen stallen en huish. doel.	31 m ³ /dag, 11200 m ³ /jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten

Een varkens- en rundveebedrijf

- 200 l olieopslag
- Stalplaats 8 voertuigen/aanhangwagens
- 2 brandstofverdeelslangen
- Stallen voor het houden van max. 3.600 varkens (300 zeugen, 3 beren en 3.297 vleesvarkens) en 57 runderen (14 runderen <1 jaar, 10 runderen 1-2 jaar en 33 melkkoeien)
- Transformator van 100 kVA
- Compressor van 5,5 kW
- 10.370 kg (1.200 l, 2.000 l, 4.100 l en 4.900 l) mazoutopslag
- Opslag van 1.070 kg (waarvan 1.000 kg voedingszuur varkens en 70 kg basis reinigingsmiddel melkinstallatie)
- Opslag van 550 kg of l reinigingsmiddelen in kleine verpakkingen
- 5.766 m³ dierlijke mestopslag
- 127 kW noodstroomgroep (=50 % van 254 kW=nominaal thermisch ingangsvermogen)
- Grondwaterwinning max. 31m³/dag en 11200m³/jaar

Kenmerken:

Aard van de winning:boorput

Aantal:3

Diepte van de winning:elk 11m

Watervoerende laag:kwartair dek

HCOD-code:0100

Gebruik:drink- en reinigingswater voor de dieren en in het huishouden

Artikel 2

§ 1. De vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 1095 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 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.

§3. De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§4. 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.

§5. Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 22/06/2017

en die eindigt op 20/02/2034

Voor wat de koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning of melding betreft: zie artikel 2

Artikel 4

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden :

De algemene en sectorale voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen van titel II van het Vlarem. Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit titel II van het Vlarem (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn) :

algemene milieuvoorwaarden - algemeen	hoofdstuk 4.1., 4.7., 4.8. en 4.9.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging	hoofdstuk 4.2.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van bodem- en grondwaterverontreiniging	hoofdstuk 4.3.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van luchtverontreiniging	hoofdstuk 4.4. en 4.10.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van geluidshinder	hoofdstuk 4.5.
brandbare vloeistoffen	afdeling 5.6.1.
brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen	afdeling 5.6.2.
dieren	hoofdstuk 5.9.
garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen	hoofdstuk 5.15.
behandelen van gassen - algemeen	afdeling 5.16.1.
fysisch behandelen van gassen (koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen en airco's)	afdeling 5.16.3.
opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders en verplaatsbare recipiënten	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.4.1. en 5.17.4.3.
dierlijke meststoffen	afdeling 5.28.2.
winning van grondwater	hoofdstuk 5.53

Bijzondere voorwaarden

1. Vliegenhinder:

In de rundveestallen dienen de nodige insecticiden te worden aangewend om vliegen tegen te gaan of een techniek die hieraan evenwaardig is. De verhardingen rondom de stallen dienen in propere toestand gehouden te worden.

2. Ondiep grondwater:

- De exploitant dient maximaal grondwaterbesparende maatregelen te implementeren in de bedrijfsvoering (zoals bijvoorbeeld lage druk leiding water, aangepaste drinknippels, het gebruik van brijbakken, het gebruik van regenwater voor reiniging, droge reiniging of reiniging met hogedrukreiniger).
- Voor laagwaardige toepassingen moet in de eerste plaats gebruik gemaakt worden van opgevangen hemelwater.

- c. Elke boorput moet voorzien zijn van een afzonderlijke rechte onvervormbare PVC - peilbuis, die toelaat steeds peilmetingen uit te voeren. De binnendiameter van deze peilbuis dient minimaal 32 millimeter te bedragen; voor bestaande peilbuizen kan een binnendiameter van min. 18 mm nog worden aanvaard tot aan de vervanging van de betreffende peilbuis;
- d. Er dient halfjaarlijks een kwaliteitsanalyse uitgevoerd te worden van het grondwater.
Het staal moet rechtstreeks uit de meest centrale boorput worden genomen. De volgende parameters moeten worden bepaald: pH, elektrische geleidbaarheid (in $\mu\text{S}/\text{cm}$), temperatuur, totale hardheid (in $^{\circ}\text{F}$), tijdelijke hardheid (in $^{\circ}\text{F}$), alkaliniteit t.o.v. methylooranje, alkaliniteit t.o.v. fenolftaleïne, zuurstofgehalte (mg/l) en tevens minstens de volgende ionen (in mg/l);
Anionen: SO_4^{2-} NO_3^- PO_4^{3-} OH^- F^-
 NO_2^- Cl^- CO_3^{2-} HCO_3^-
Kationen : Ca^{2+} Na^+ NH_4^+ Fe^{2+}
 K^+ Mg^{2+} Mn^{2+} Fe^{3+}
De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn; d.w.z. dat de fout op de ionenbalans maximum 5% mag bedragen. Deze fout kan als volgt berekend worden:
$$(\text{kationentotaal} - \text{anionentotaal}) / (\text{kationentotaal} + \text{anionentotaal}) < 0,05.$$

Deze analyses dienen bovendien aangevuld te worden met een onderzoek inzake de bacteriologische kwaliteit op volgende parameters: totale kiemen bij $37^{\circ}\text{C}/\text{ml}$, totale colibacteriën/100ml, fecale colibacteriën/100ml, intestinale enterococci /100ml.
Volgende spoorelementen moeten eveneens bepaald worden: Zn, Pb, Cu, Cd, Ni en As;
De resultaten van de opgelegde analyses moeten voor 15 maart van het volgende kalenderjaar overgemaakt worden aan de VMM, afdeling Grondwater en Lokaal Waterbeheer. Dit kan rechtstreeks gericht aan de VMM, afdeling Grondwater en Lokaal Waterbeheer, Zandvoordestraat 375 te 8400 Oostende of via het Integraal Milieujaarverslag (IMJV).

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlarem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: de heer Carl Decaluwé, provinciegouverneur-voorzitter
de heren Guido Decorte, Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
de heer Geert Anthierens, Provinciegriffier

Brugge, 22-06-2017

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De provinciegouverneur-voorzitter,
Carl DECALUWÉ

AANDACHT !

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.

Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4de + 6de verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.