

33041/62/1/A/7

Dossiernummer omgevingsloket : 2018072200

Inrichtingsnummer: 20180612-0123

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende omgevingsvergunning aan N.V. PYCK voor een inrichting gelegen te VLETEREN.

De aanvraag ingediend door N.V. PYCK, gevestigd te Kallestraat 32 8640 Vleteren, strekkende tot het bekomen van een omgevingsvergunning voor een inrichting gelegen te Kallestraat 32 te Vleteren,

Deze aanvraag werd de eerste maal ontvangen op datum 11/10/2018 en vervolledigd op 06/11/2018.

De aanvraag werd op datum van 13/11/2018 volledig en ontvankelijk verklaard.

De aanvraag omvat

- *stedenbouwkundige handelingen : het bouwen van 2 effluenttanks en uitbreiden van mestverwerkingsinstallatie

- *de exploitatie van één of meerdere ingedeelde inrichtingen of activiteiten : het verder exploiteren, uitbreiden en wijzigen van een varkensfokkerij met mestverwerkingsinstallatie

- * bijstelling van de volgende Vlare II voorwaarden Art. 5.9.2.3; 5.28.2.3.; 5.28.3.4.1; 5.28.3.2.1 en 5.28.3.2.2

De deputatie heeft deze aanvraag onderzocht, rekening houdend met de terzake geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder met het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, het decreet houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening en hun uitvoeringsbesluiten.

1. Stedenbouwkundige basisgegevens

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een landschappelijk waardevol agrarisch gebied van het gewestplan Ieper-Poperinge (d.d. 14/08/1979) 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.

De landschappelijk waardevolle gebieden zijn gebieden waarvoor bepaalde beperkingen gelden met het doel het landschap te beschermen of aan landschapontwikkeling te doen. In deze gebieden mogen alle handelingen en werken worden uitgevoerd die overeenstemmen met de in grondkleur aangegeven bestemming, voor zover zij de schoonheidswaarde van het landschap niet in gevaar brengen".

Gelet op de ligging van de inrichting in het PRUP "Solitaire Vakantiewoningen Westhoek" d.d. 23/05/2012.

Verordeningen

- Het besluit van de Vlaamse regering van 05/07/2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater.
- De gemeentelijke bouwverordening waarbij de installatie van een regenwaterreservoir verplicht wordt voor eengezinswoningen (hierna kortweg de gemeentelijke bouwverordening) die bepaalt dat voor elke nieuwbouw ééngezinswoning met een bebouwde oppervlakte van het hoofdgebouw minder dan 100 m² een hemelwaterput van minstens 5.000 liter dient voorzien te worden en minstens 10.000 liter indien de 100 m² wordt overschreden.
- De provinciale stedenbouwkundige verordening inzake het overwelfen van baangrachten.

2. Historiek

milieuvergunningen

Gelet op het besluit d.d. 08/02/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen tot 1930 mestvarkens, 9776 m³ mest, 1200 ton kunstmest, lozen HA 144 m³/j via een IBA, zuiveringsinstallatie BA + lozing effluent 21.250 m³/j, transfo 160 kVA, stallen 6 voertuigen, 17.200 l mazout + 1 verdeelslang, behandelen kunstmest 6,4 kW, metaalbewerkingsmachines 13,5 kW, 3000 m³ groenvoeropslag, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 25000 ton/jaar voor een termijn van 20 jaar en voor grondwaterwinning 10 m³/d en 1944 m³/j in het Landeniaan zand voor een termijn van 5 jaar en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor het verder exploiteren van grondwaterwinning 10 m³/d en 1944 m³/j in het Landeniaan zand;

Gelet op het besluit d.d. 10/05/2012 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en uitbreiden tot 1930 mestvarkens, 9776 m³ mest, 1200 ton kunstmest, lozen HA 144 m³/j via een IBA, zuiveringsinstallatie BA + lozing effluent 21.250 m³/j, transfo 160 kVA, stalplaats 6 voertuigen, 17.200 l mazout + 2 verdeelslangen, behandelen kunstmest 6,4 kW, metaalbewerkingsmachines 13,5 kW, 3000 m³ groenvoeropslag, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 25000 ton/jaar voor een termijn tot 08/02/2027 en voor grondwaterwinning 10 m³/d en 1944 m³/j in het Landeniaan zand voor een termijn van 5 jaar.

Stedenbouwkundige vergunningen

CBS d.d. 06/06/2002 : installeren van mestverwerkingsinstallatie + afbraak oude gebouwen en rooien van hoogstammige fruitbomen.

CBS d.d. 12/04/2007 : slopen van verouderde bedrijfsgebouwen en bouwen nieuwe loods voor deels opslag van graan en deels opslag van dikke fractie (mestverwerking), bouwen bezinkingstanks en aanleg rietveld.

3. Beschrijving van de omgeving en de aanvraag

Beschrijving van de inrichting

Het betreft het uitbreiden van een mestverwerkingsinstallatie d.m.v. het verwijderen van een lagune en het plaatsen van twee betonnen citernes, de regularisatie van een slibtank, HDPE-tank, technisch lokaal en constructed wetlands. De aanvrager baat ter plekke een professioneel landbouwbedrijf en mestverwerkingsinstallatie uit.

Beschrijving van de plaats

De bouwplaats is gelegen in het open ruimtegebied van Vleteren, meer bepaald in de deelruimte Boscomplex van Sint-Sixtus. Op een afstand van circa 250 meter liggen enkele bossen. De bouwplaats is omringd door weilanden en akkers, in de omgeving komen nog enkele andere landbouwbedrijven voor alsook verschillende zonevreemde woningen.

De aanvraag slaat op een landbouwbedrijf met mestvarkens, gelegen binnen een gebouwengroep. Rondom situeren zich akkers en weiden. Het bedrijfsgebouwencomplex bevindt zich in het nagenoeg vlakke landschap en de technische constructies zoals de tanks, het sturingslokaal en de constructed wetlands lagunes zijn geclusterd met de hoevegebouwen en stallen.

Binnen een straal van 250 m rond de stallen en/of mestopslagplaatsen bevinden zich geen zonevreemde woningen. Vanaf ca. 270 m tot 350 m ten noordoosten bevinden er zich een 5-tal vreemde woningen.

De inrichting is gelegen op ca. 200 m van de Speciale Beschermingszone 'Westvlaams Heuvelland' (ten westen).

Beschrijving van de aanvraagde stedenbouwkundige handelingen

De aanvraag omvat:

- verwijderen/slopen van rietvelden (2 stuks) en een lagune
- regulariseren slibopvang
- regulariseren constructed wetlands (19 stuks)
- regulariseren tank (ijzerchloridesulfaat)
- regulariseren sturingslokaal
- nieuwbouw van effluenttanks (2 stuks).

Op de voorliggende plannen wordt door de aanvrager aangegeven als zijnde bestaande toestand:

- bestaande nabezinker (900 m³)
- bestaande nitrificatie/denitrificatietank (2300m³)
- bestaande nitrificatie/denitrificatietank (1410m³)

Op heden zijn de lagune en het regenwaterreservoir groter uitgevoerd dan vergund. Het regenwaterreservoir wordt in huidige aanvraag geregulariseerd als lagune met een volume van 743 m³ (vergund voor 690m³).

Op de locatie van de lagune en enkele rietvelden worden nu de nieuwe effluenttanks gebouwd, aan de zijde van de Nonnenstraat. Deze tanks hebben een diameter van 36 meter, respectievelijk 38 meter en een wandhoogte van 6 meter, deels ondergronds waardoor de bouwhoogte 5 meter tov de as van de weg bedraagt.

De te regulariseren slibopvang is eveneens cilindervormig, met een volume van 598 m³, een diameter van 14 meter, een wandhoogte van 4 meter waarvan 0,5 meter verzonken in de grond waardoor de bouwhoogte 3,5 meter bedraagt tov de as van de weg (nulniveau).

De effluenttanks en de te regulariseren slibopvang worden uitgevoerd in grijze prefabbeton. Het zijn allen open tanks.

De te regulariseren tank voor ijzerchloridesulfaat heeft een diameter van 3 meter, een hoogte van 4,85 tov het nulniveau (as van de weg). Deze tank wordt uitgevoerd in zwarte enkelwandige HPDE en is een gesloten volume.

Het te regulariseren sturingslokaal (technisch lokaal) heeft een oppervlakte van 25 m², een kroonlijst op 2,83 meter en de nok op 3,5 meter (tov nulniveau), uitgevoerd in rode baksteen, zwarte vezelcement golfplaten als dakbedekking.

Daarnaast worden er 19 constructed wetlands geregulariseerd. Er is een terreinprofiel opgenomen bij de aanvraag.

Er is een groenplan toegevoegd voor de landschappelijke inkleding van de gehele bedrijfsite. Naast de bestaande groeninkleding, wordt een van de effluenttanks en de op plan aangeduid als bestaande nitrificatie/denitrificatietank (2300m³) ingekleed met een nieuw aan te planten losse heg.

Beschrijving van de aanvraagde ingedeelde inrichtingen of activiteiten

Het betreft in hoofdzaak een aanvraag tot hernieuwing, wijziging en uitbreiding van een varkenshouderij met biologische mestverwerkingsinstallatie.

De aanvraag omvat in hoofdzaak de uitbreiding van de verwerkingscapaciteit van de biologische mestverwerkingsinstallatie (type Bio-Armor) van 25.000 ton/jaar naar 40.000 ton/jaar. Hiervan zal 2.300 ton/jaar mest afkomstig zijn van de eigen inrichting.

De uitbreiding wordt deels gerealiseerd binnen de bestaande vergunde configuratie. De bestaande lagune zal vervangen worden door twee nieuwe effluenttanks. De opslagcapaciteiten van de bestaande tanks worden aangepast naar de werkelijke opslagcapaciteit, opgemeten door de Mestbank.

De exploitant wenst een afwijking aan te vragen op de transporturen, de visuele controle, luchtbehandeling, overkapping, ...

Naast de mestverwerkingsinstallatie beschikt de exploitant ook over een vergunning voor het houden van 1.930 andere varkens verdeeld over 4 stallen.

De diepe grondwaterwinning (max. 10 m³/dag en max. 1944 m³/jaar) is ondertussen vervallen en wordt niet opnieuw aangevraagd. Er is geen boorput meer aanwezig.

Het betreft een aanvraag bij een varkenshouderij en veevoederbedrijf voor

- de hernieuwing
- de uitbreiding
- de wijziging
- de afwijking van volgende artikelen 5.9.2.3.§4, 5.28.2.3.§2, 5.28.3.4.1.§1, 5.28.3.2.1.§3 en 5.28.3.2.2.§2 van titel II van het VLAREM

tot een varkensfokkerij met 1924 mestvarkens, 17.295 m³ mest, 1200 ton kunstmest, zuiveringsinstallatie BA + lozing effluent 4 m³/u, 93 m³/d en 34.000 m³/j, transfo 160 kVA, stalplaats 6 voertuigen, 16.150 kg mazout + 3 verdeelslangen, behandelen kunstmest 6,4 kW, smidse 13,5 kW, 3000 m³ groenvoederopslag, mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor 40 000 ton/jaar, behandeling 93 ton mest/dag, 1000 l antischuimmiddel, 4500 kg ijzerchloridesulfaat, bronbemaling 30.000 m³/j.

De aanvraag omvat voor de ingedeelde inrichting of activiteit :

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.6.3.1°b)	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, m.i.v. het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater t.e.m. 5 m ³ /h wanneer het effluentwater één of meer gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat (Totale eenheden: 4 kubieke meter per uur)	2	M	1				
6.4.1°	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 1000 liter)	3		0				
6.5.2°	Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1., 17.3.2.2. of 6.4., overige inrichtingen (Totale eenheden: 3 Stuks (aantal))	2	A	0	B			

9.4.1.c)2°	Varkens: inrichting m.i.v. de inrichtingen voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijk afval eigen aan de inrichting in een agrarisch gebied met plaatsen voor meer dan 1.000 varkens ouder dan 10 weken (Totale eenheden: 1924 Stuks (aantal))	1	A R	0	N			
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: 160 kilo Volt-Ampere)	3		0				
15.1.1°	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 3 tot en met 25 autovoertuigen of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 6 Stuks (aantal))	3		0				
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: 16,15 Ton)	3		0				

17.3.4.2°b)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 4,5 Ton)	2		0				
17.3.6.2°b)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 4,5 Ton)	2		0				
28.1.e)	Mest of meststoffen: Kunstmest, andere dan dierlijke mest: Inrichtingen voor het behandelen en verpakken van kunstmest met een geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 5 kW (Totale eenheden: 6,4 kilo watt)	2		0				
28.1.f)2°	Mest of meststoffen: Opslagplaatsen van kunstmest, andere dan deze bedoeld in rubriek 17 en 48, met een opslagcapaciteit van: meer dan 100 ton (Totale eenheden: 1200 Ton)	2		0				
28.2.c)2°	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: 17295 kubieke meter)	2		0	N			

28.3.c)	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de inrichtingen voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer 25.000 ton mest (Totale eenheden: 40000 Ton per Jaar)	1	A R	0	B	P		
29.5.2.1°b)	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (muv rubriek 29.5.1), inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met totale geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 100 kW, als de inrichting volledig of gedeelt. gelegen in gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: 13,5 kilo watt)	3		0				
45.14.3°	Voedings/genotmiddelen in industrie: Opslagplaatsen (muv deze vermeld in rubr 48) vr losse granen en vr groenvoeders (uitz groenvoeders zonder sapverliezen) in een agrarisch gebied vanaf 1000 m3 (Totale eenheden: 3000 kubieke meter)	2		1				
53.2.2°a)	Winning van grondwater: Bronbemaling voor bouwkundige werken of openbare nutsvoorzieningen m.i.v. terugpompingen, in ander gebied dan vermeld in punt 1°, met een netto opgepompt debiet v. max. 30.000 m3 per jaar (Totale eenheden: 30000 kubieke meter per jaar)	3		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.1°b)	waterzuiveringsinstallaties	4 kubieke meter per uur
6.4.1°	antischuimmiddelen	1000 liter
6.5.2°	verdeelslangen	3 Stuks (aantal)
9.4.1.c)2°	mestvarkens	1924 Stuks (aantal)
12.2.1°	transformator	160 kilo Volt-Ampere
15.1.1°	voertuigen	6 Stuks (aantal)
17.3.2.1.1.1°b)	diesel	16,15 Ton
17.3.4.2°b)	ijzerchloride	4,5 Ton
17.3.6.2°b)	ijzerchloridesulfaat	4,5 Ton
28.1.e)	kunstmeststofbehandeling	6,4 kilo watt
28.1.f)2°	kunstmest	1200 Ton
28.2.c)2°	mest	17295 kubieke meter
28.3.c)	mestverwerkingsinstallaties	40000 Ton per Jaar
29.5.2.1°b)	smidses	13,5 kilo watt
45.14.3°	groenvoeders	3000 kubieke meter

4. wijzigingsverzoek

Volgende documenten werden bezorgd :

- Toetsingbijlage GPBV (incl. bodemonderzoek)
- Verduidelijking lozingssituatie:

Zoals afgesproken op de commissie zal de lozing beperkt worden tot 10.000 m³/jaar (te spreiden over 7 maanden dus 3 m³/u en 72 m³/dag). Er zal niet geloosd worden tussen 1 mei en 30 september. Er wordt een norm aangevraagd van 2500 mg/l chlorides en 2500 mg/l sulfaten. In bijlage kan de impactberekening gevonden worden. Deze werd reeds bezorgd aan de VMM)

Intussen heeft de gemeente op het loket ook al bevestigd dat er op 12/04/2007 een stedenbouwkundige vergunning afgeleverd werd.

5. Openbaar onderzoek

De aanvraag werd onderworpen aan een openbaar onderzoek. Het eerste openbaar onderzoek vond plaats van 21/11/2018 tot 20/12/2018. Naar aanleiding van het openbaar onderzoek werden er 3 bezwaarschriften ontvangen, die betrekking hebben op : onduidelijkheid over het onderwerp van de aanvraag, geurhinder, schuimvlokken, lawaaihinder, verkeersoverlast, daling van de levenskwaliteit, het niet thuishoren van dergelijk bedrijf in agrarisch gebied, slechte inplanting, stofhinder, meer uitlaatgassen, onmogelijke landschappelijke integratie, een te grote versnippering van gronden; sterfte van bomen

Tijdens het eerste openbaar onderzoek werd er vastgesteld dat de bekendmakingsaffiche niet correct werd uitgehangen. Na overleg met de bevoegde overheid, werd een tweede openbaar onderzoek georganiseerd.

De aanvraag werd onderworpen aan een tweede openbaar onderzoek. Het tweede openbaar onderzoek vond plaats van 17/12/2018 tot 15/01/2019. Naar aanleiding van het openbaar onderzoek werden er 3 bezwaarschriften ontvangen, die betrekking hebben op : geurhinder, schuimvlokken, lawaaihinder, verkeersoverlast, daling van de levenskwaliteit, het niet thuishoren van dergelijk bedrijf in agrarisch gebied, stofhinder, meer uitlaatgassen, onmogelijke landschappelijke integratie, een te grote versnippering van gronden;

De aanvraag werd onderworpen aan een derde openbaar onderzoek. Het derde openbaar onderzoek vond plaats van 20/03/2019 tot 18/04/2019. Naar aanleiding van het openbaar onderzoek werd er één bezwaarschrift ingediend dat betrekking heeft op groot aantal vrachtwagens nodig voor de aanvoer en afvoer van mest op de smalle wegeninfrastructuur, het verhinderen van het bestaande verkeer, uitlaatgassen CO2 uitstoot, storende hindernis in een rustig en mooi gebied.

6. Adviezen

Volgende adviezen dienden ingewonnen te worden :

- het College Van Burgemeester en Schepenen
- Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en - Projecten – Directie omgevingsprojecten – milieu
- Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en - Projecten – Directie omgevingsprojecten – stedenbouw
- Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling Ecologisch Toezicht
- Agentschap Natuur en Bos
- departement landbouw en Visserij
- Provinciale dienst waterlopen
- Agentschap Ruimte en Erfgoed.

Adviezen 1^e ronde

Het College Van Burgemeester en Schepenen heeft gedeeltelijk gunstig advies uitgebracht.

Het CBS heeft subadvies gevraagd aan de watergroep. De watergroep heeft gunstig advies verleend.

Het Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en - Projecten – Directie omgevingsprojecten – milieu heeft ongunstig advies uitgebracht.

Het Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en - Projecten – Directie omgevingsprojecten – stedenbouw heeft gunstig advies uitgebracht.

De Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling Ecologisch Toezicht heeft gunstig advies uitgebracht.

Het Agentschap Natuur en Bos heeft oorspronkelijk ongunstig advies uitgebracht, na het ontvangen van een aanvullende nota werd er een aanvullend gunstig advies uitgebracht.

Het departement landbouw en Visserij heeft gunstig advies uitgebracht.

De Provinciale dienst waterlopen heeft gemeld geen advies uit te brengen.

Het Agentschap Ruimte en Erfgoed heeft gunstig advies uitgebracht.

De Provinciale Omgevingsvergunningscommissie heeft op 01/02/2019 gunstig advies uitgebracht als volgende drie aspecten nog verder verduidelijkt en gunstig geadviseerd worden.

1. Met betrekking tot het stedenbouwkundig aspect dient door het CBS bevestigd worden dat er op 12/4/2007 een stedenbouwkundige vergunning werd afgeleverd door het CBS zodat de bestaande toestand zoals beschreven een correcte weergave is.
2. Er dient een toetsingsbijlage van de GPBV – installatie bezord worden waaruit blijkt dat de inrichting onmiddellijk moet voldoen aan de BBT-conclusies van de BREF Waste Treatment. Deze bijlage dient voor advies voorgelegd worden aan GOP milieu.
3. Voor de lozing van bedrijfsafvalwater bezorgt de exploitant een nieuw voorstel met bijhorende motivering. Dit dient nog voor advies voorgelegd worden aan de VMM afdeling operationeel waterbeheer.

Adviezen 2^e ronde

Het College Van Burgemeester en Schepenen heeft gedeeltelijk gunstig advies uitgebracht.

Het Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en – Projecten – Directie omgevingsprojecten – milieu heeft gunstig advies uitgebracht.

Het Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en – Projecten – Directie omgevingsprojecten – stedenbouw heeft geen advies uitgebracht.

De Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling Ecologisch Toezicht heeft gedeeltelijk gunstig advies uitgebracht.

Het Agentschap Natuur en Bos heeft gunstig advies uitgebracht.

Het departement landbouw en Visserij heeft gunstig advies uitgebracht.

De Provinciale dienst waterlopen heeft gemeld geen advies uit te brengen.

Het Agentschap Ruimte en Erfgoed heeft geen advies uitgebracht.

De provinciale omgevingsvergunningscommissie heeft op 26/04/2019 gedeeltelijk gunstig advies uitgebracht.

Volgende partijen werden gehoord door de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie : de aanvrager en zijn raadgever.

7. Project-Mer of OVR

Op datum van 13/11/2018 werd de aanvraag volledig en ontvankelijk verklaard, en werd dan vastgesteld dat de milieueffecten niet aanzienlijk zijn, zodat op een gemotiveerde manier beslist werd waarom voor het project geen milieueffectrapport moest worden opgesteld.

8. Oorspronkelijke inhoudelijke beoordeling van het dossier

a) Planologische toets

De aanvraag is in overeenstemming met de stedenbouwkundige voorschriften van het gewestplan.

In het advies van het College van Burgemeester en Schepenen wordt verwezen naar de volgens hen laatste stedenbouwkundige vergunning namelijk deze van dd 06/06/2002. Op basis van deze gegevens komt het College van Burgemeester en Schepenen tot de conclusie dat de voorliggende aanvraag de bestaande toestand niet correct weergeeft en bijgevolg de aanvraag niet volledig en niet correct is ingediend.

Op de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie deelt de exploitant en zijn raadgever mee dat er op 12/4/2007 een stedenbouwkundige vergunning werd verleend door het College van Burgemeester en Schepenen voor het slopen van verouderde bedrijfsgebouwen, bouwen van een nieuwe loods voor deels opslag van graan en deels opslag van dikke fractie (mestverwerking), het bouwen van bezinkingstanks en aanleg van rietveld.

Ter staving toont de raadgever het plan horende bij deze stedenbouwkundige vergunning.

Er kan aangenomen worden dat de bestaande toestand vermeld in het dossier stedenbouwkundig vergund is. Dit dient echter nog bevestigd worden door het College van Burgemeester en Schepenen.

Overeenstemming met stedenbouwkundige voorschriften

In principe kan mestbehandeling en vergisting aanzien worden als een agrarische activiteit in de ruime zin. Het betreft een belangrijke piste in de aanpak om het mestoverschot te elimineren. Een geschikte inplantingsplaats voor dergelijke bedrijvigheid in het landbouwgebied en het Vlaamse landschap is evenwel een belangrijk gegeven.

De inplanting van mestbehandeling en vergistingsinstallaties van beperkte schaal niet gebonden aan één enkel bedrijf ingeplant in agrarisch gebied, kan verantwoord worden in functie van de ter plaatse in de nabije omgeving gevestigde landbouwbedrijven en vooral om onnodig transport te vermijden. Het ruimtebeslag moet evenwel zo beperkt mogelijk gehouden worden en de locatie moet voorzien zijn in een structureel aangetast gebied, waar er een concentratie van agrarische bedrijven voorkomt en er een goede bereikbaarheid is tussen de leverende en het ontvangende bedrijf.

De omzendbrief RO/2006/01 m.b.t. de installaties voor mestbehandeling en -vergisting biedt een afwegingskader en randvoorwaarden voor de inplanting van de installaties in kwestie. Deze tekst geeft randvoorwaarden aan als richtkader en vermeldt onder andere het volgende qua schaal/capaciteit: 'Een absoluut totaal maximum tonnage van 60.000 ton inputmateriaal per jaar is vanuit het oogpunt van goede ruimtelijke ordening aanvaardbaar, waarbij een verdere uitbreiding van de capaciteit boven dit absoluut maximum in agrarisch gebied niet mogelijk is.'

In onderhavig dossier wordt een uitbreiding tot 40.000 ton/jaar gevraagd wat lager is dan het toegelaten maximum.

Het departement Landbouw en Visserij adviseert de uitbreiding van de mestverwerkingscapaciteit gunstig. Het advies van het departement Landbouw en Visserij is mede bepalend voor het oordeel over de aanvaardbaarheid van de betrokken inrichting in het agrarisch gebied.

Er kan besloten worden dat de aanvraag – varkensbedrijf en mestverwerking - in overeenstemming is met de geldende plannen zoals hoger omschreven.

b) Wegenis :

In toepassing van de artikelen 4.3.5 t.e.m. 4.3.8 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening kan gesteld worden dat de Kallestraat een voldoende uitgeruste openbare weg is. De aanvraag ligt niet in een reservatiestrook. Verder is het goed niet getroffen door een rooilijn.

c) Goede ruimtelijke ordening

Toetsing aan de beoordelingsgronden van art. 4.3.1. § 2 VCRO :

De overeenstemming met een goede ruimtelijke ordening wordt beoordeeld met inachtneming van volgende beginselen:

- 1° het aangevraagde wordt, voor zover noodzakelijk of relevant, beoordeeld aan de hand van aandachtspunten en criteria die betrekking hebben op de functionele inpasbaarheid, de mobiliteitsimpact, de schaal, het ruimtegebruik en de bouwdichtheid, visueel-vormelijke elementen, cultuurhistorische aspecten en het bodemreliëf, en op hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid in het algemeen, in het bijzonder met inachtneming van de doelstellingen van artikel 1.1.4;
- 2° het vergunningverlenende bestuursorgaan houdt bij de beoordeling van het aangevraagde rekening met de in de omgeving bestaande toestand, doch het kan ook beleidsmatig gewenste ontwikkelingen met betrekking tot de aandachtspunten, vermeld in 1°, in rekening brengen;
- 3° indien het aangevraagde gelegen is in een gebied dat geordend wordt door een ruimtelijk uitvoeringsplan, een gemeentelijk plan van aanleg of een verkavelingsvergunning waarvan niet op geldige wijze afgeweken wordt, en in zoverre dat plan of die vergunning voorschriften bevat die de aandachtspunten, vermeld in 1°, behandelen en regelen, worden deze voorschriften geacht de criteria van een goede ruimtelijke ordening weer te geven.

> Functionele inpasbaarheid

Het huidige landbouwbedrijf, gelegen in het agrarisch landschappelijk waardevol gebied, bestaat uit een bedrijfswoning met een aantal varkensstallen en een mestverwerkingsinstallatie. De aanvraag kadert in de verdere uitbating van het bedrijf. De aanvraag is gelegen in de nabijheid van Habitatrichtlijngebied West-Vlaams Heuvelland. Er werd een passende beoordeling toegevoegd waaruit blijkt dat er geen significante impact is. Agentschap voor Natuur en Bos heeft in haar advies van 21/01/2019 zich akkoord verklaard met deze beoordeling. Er kan gesteld worden dat de aanvraag functioneel inpasbaar is in de omgeving.

> Visueel vormelijke elementen, schaal en ruimtegebruik

De grondinname voor de stedenbouwkundige handelingen houdt bijna een verdubbeling in tegenover de vergunde toestand, met bebouwing en lagunes langs de ene zijde van de straat. Dit komt neer op een vestiging op 3,5 ha. Het bijkomend terrein wordt ingericht voor de wetlands, waardoor de impact op het landschap beperkt blijft. De stedenbouwkundige handelingen, het regulariseren van de constructed wetlands, het sturingslokaal en de tanks worden uitgevoerd aansluitend aan de bestaande bebouwing en vormen er zodoende één ruimtelijk geheel mee zodat ze een beperkte ruimtelijke impact hebben. Er wordt bovendien voorzien in een landschappelijke inkleding zodat het bedrijf op een landschappelijk verantwoorde wijze ingepast wordt in de omgeving, indien dit effectief wordt gerealiseerd.

> Cultuurhistorische aspecten

Er zijn geen cultuurhistorische aspecten van toepassing op deze locatie.

> Het bodemreliëf

De citernes worden gedeeltelijk ondergronds voorzien zodat het zichtbaar bovengronds gedeelte beperkt is. Ter hoogte van de werken wordt een beperkte, plaatselijke uitvlakking. De reliëfwijzigingen voor o.a. bermen en bekkens passen binnen de terreinaanleg en doen geen afbreuk aan de omgeving

Het belangrijkste aspect in deze toetsing is de mobiliteit. (zie ook verder)

> Mobiliteit

Het goed, waarop de aanvraag betrekking heeft, is gelegen aan het kruispunt van de Kallestraat, de Nonnenstraat en de Donkerstraat. De wegen zijn in asfalt en hebben een breedte van ongeveer 4.00m. In de stallen worden 1924 mestvarkens gehuisvest. Dat betekent dat er voor ca. 2300 ton geen transporten plaatsvinden. Het overige gedeelte wat neerkomt op 37.700 ton wordt, volgens de motiveringsnota, aangevoerd door derden uit de nabije omgeving.

In de vergunde situatie, met name een exploitatie voor een mestverwerkingsinstallatie van 25.000 ton/jaar, wordt het aantal transporten (met een gemiddelde vracht ruwe mest van ongeveer 30 ton en zonder afvoer van het effluent) geraamd op 3 à 4 per dag. In de aangevraagde situatie stijgt het aantal transporten tot 5 à 9 per dag wat een aanvaardbare situatie is, rekening houdend met de plaatselijke aanleg.

d) Watertoets

De inrichting bevindt zich in mogelijk overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Ijzerbekken. De betrokken percelen stromen af naar de Hoeslandbeek, Bernardsbeek en Hoolebeek.

De verharde oppervlakte aanvraag bedraagt $\leq 1.000 \text{ m}^2$. De aanvraag is niet op een perceel/percelen gelegen langs waterloop 2de categorie en aanvraag is niet gelegen in overstromingsgevoelig gebied.

e) Natuurtoets

Beschermingsstatus

Het bedrijf ligt in de omgeving (op 85m) van een speciale beschermingszone zoals aangewezen door de Vlaamse Regering door middel van het Besluit van de Vlaamse Regering van 23 april 2014. Het betreft een deelgebied van de speciale beschermingszone (Habitatrichtlijn) 'Westvlaams Heuvelland'

Bespreking passende beoordeling

De verandering van de exploitatie betreft o.a. de uitbreiding van de mestverwerking van 25.000 ton/jaar naar 40.000 ton/jaar.

Het dossier bevat het rapport van de online voortoets (rood resultaat) en een passende beoordeling. In de passende beoordeling wordt aangebracht dat de uitstoot van de mestverwerkingsinstallatie in de vergunde situatie 870 kg NH₃/jaar bedraagt en in de gewenste situatie 882,84 kg NH₃/jaar. Om tot een stand still van emissies te komen wordt de varkenshouderij met 6 vleesvarkens verminderd (tot een totaal van 1924 vleesvarkens met een emissie van 5659 kg NH₃/jaar).

Het Agentschap voor Natuur en Bos verleende op 7 december II. ongunstig advies omdat op basis van de aangeleverde informatie geen uitspraak kon worden gedaan. Er werd op 11 januari een bijkomende nota bezorgd en op 18 januari werden antwoorden bezorgd m.b.t. onze openstaande vragen.

Op basis van deze aangeleverde informatie besluit het Agentschap voor Natuur en Bos een gewijzigd advies te bezorgen. De emissies van de mestscheider konden niet exact worden begroot, alsook niet van de denitrificatiebekkens. De conclusie gebeurt dus op basis van aannames. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma geen betekenisvolle aantasting impliceert voor de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone. Het Agentschap voor Natuur en Bos verklaart zich akkoord met de conclusies uit de passende beoordeling.

De passende beoordeling wordt **gunstig** geadviseerd.

Het is wel duidelijk dat er onvoldoende wetenschappelijke informatie voorhanden is om de NH3-emissies van een mestverwerkingsinstallatie te bepalen. Deze lacune dient op globale schaal aangepakt te worden.

f) Archeologienota

Volgens de kaarten van de Vlaamse overheid (loket onroerend erfgoed) is het project buiten een "archeologische site of zone" gelegen. Gezien de beperkte oppervlakte van de bodemingreep dient er **geen archeologienota** opgemaakt te worden.

g) Mobiliteit-Mober (transport en verkeersveiligheid)

Het huidig transport bedraagt gemiddeld 3 tot 4 transporten per dag (max. 6 transporten indien het effluent wordt afgevoerd). Het transport in de aangevraagde situatie bedraagt 5 transporten per dag (max. 9 transporten indien het effluent wordt afgevoerd). In principe wordt al het effluent nagezuiverd tot loosbaar water en geloosd in oppervlaktewater. Door de gevraagde uitbreiding van 25.000 naar 40.000 ton mest/jaar zal het aantal transporten stijgen met 2 -3 transporten per dag.

Indien toch effluent wordt uitgereden op het land conform het mestdecreet, zal er tijdens de transporten van en naar de mestverwerkingsinstallatie rekening mee gehouden worden dat bij de heenrit van het landbouwbedrijf naar de mestverwerkingsinstallatie ruwe mest getransporteerd wordt naar de verwerkingsinstallatie en dat, indien nodig, bij de terugrit effluent wordt getransporteerd naar het landbouwbedrijf. Op die manier wordt mogelijke verkeershinder tot een minimum beperkt.

De transporten kunnen plaatsvinden langs geschikte wegen. Er wordt geen bebouwde kom doorkruist. Via de Nonnenstraat is er aansluiting op de Leeuwerikstraat. De Nonnestraat is een éénvaksbaan waar er verschillende uitwijkmogelijkheden zijn. Langs deze baan bevindt zich slechts 1 buitenverblijfwoning. De Leeuwerikstraat is een tweevaksbaan en vormt de verbinding tussen Krombeke en Poperinge.

Het CBS merkt op dat er wordt vastgesteld dat de ontsluiting gebeurt langs lokale wegen in een gebied dat gekenmerkt wordt door landbouwbedrijven, maar ook door vele zonevreemde woningen (Koekuitstraat/Donkerstraat) en het toeristisch-recreatief gebruik van deze wegen. De ontsluiting via de Donkerstraat of Koekuitstraat komt terecht op de Leeuwerikstraat (N321) doch uit eigen kennis van de gemeente blijkt dat doorgestoken wordt via de Legerweg naar de Poperingestraat.

De exploitant deelt op de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie mee dat de ontsluiting hoofdzakelijk gebeurt via de Nonnenbosstraat naar de Leeuwerikstraat. De exploitant beschikt echter ook nog over een inrichting welke gelegen is langs de Legerweg. Vandaar dat er sporadisch gebruik wordt gemaakt van deze route. Hij beklemtoont hierbij het sporadisch karakter; het is immers ook voor de transportvervoeders gebruiksvriendelijker om die andere route te nemen, uiteraard voor zover dit een nodeloos omrijden zou impliceren. Het ontbreken van de klachten van de mensen langs deze straten bevestigt volgens de exploitant het feit dat de vooropgestelde hoofdroute gerespecteerd wordt.

Dit lijkt aannemelijk. Het is bovendien zo dat in een landelijke gemeente met veel mestproductie op haar grondgebied enig verkeer langs landelijke wegen onvermijdelijk is.

h) Milieutechnische aspecten

GPBV-installatie

De totale verwerkingscapaciteit van de aangevraagde biologische mestverwerkingsinstallatie bedraagt 40.000 ton/jaar.

Vlaanderen heeft in het verleden steeds geprobeerd om dierlijke mest te vrijwaren van de toepassing BREF conclusies voor afvalverwerking. Bij de opmaak van de BREF conclusies over afvalverwerking, gepubliceerd in augustus 2018, heeft de Europese Unie aan Vlaanderen tijdens het Sevilla proces aangegeven van de BREF conclusies over afvalverwerking ook van toepassing zullen op biologische mestverwerkingsinstallaties die puur mest of mest met andere stromen (geen afval) verwerken.

Hierdoor werd het standpunt van Vlaanderen dat rubriek 5.3.b.i van de BREF van toepassing wordt op deze installatie, indien de capaciteitsdrempel van >75 ton wordt overschreden bij biologische behandeling. Dit standpunt werd aan de VCM bekendgemaakt op 31/10/2018. Deze visie werd door het VCM bekendgemaakt aan hun leden op 7 december 2018.

Deze aanvraag werd ingediend op 11 oktober 2018. Op dat moment was bovenstaande visie nog niet bekend bij dossierindieners.

Rekening houdend met 85% dunne fractie wordt er jaarlijks maximaal 34000 ton dunne fractie verwerkt in de biologie. Dit komt neer op maximaal 93 ton/dag. Het betreft een installatie waar meer dan 75 ton/dag wordt verwerkt. Hierdoor valt de inrichting onder de BREF toepassing.

Vlaanderen heeft de intenties om de rubriek 28 van de indelingslijst uit te breiden met een rubriek 28.5. Dit zou een GPBV rubriek worden met een 'X' in de 4^{de} kolom. Hierdoor zou het bedrijf buiten schot blijven van de bepalingen in Hoofdstuk 5.2. van Vlarem II.

Er kan dus geconcludeerd worden dat de inrichting onder de GPBV bepalingen valt maar dat er nog geen definitief uitsluitsel is over de toepasselijke rubricering. Het is echter hoe dan ook aangewezen gelet op de Europese wetgeving dat de GPBV evaluatie wordt uitgevoerd.

Het voorwerp van de aanvraag heeft betrekking op een GPBV-installatie of de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie en bijgevolg wordt: een GPBV-evaluatie uitgevoerd aan de BREF Waste Treatment

De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van art. 2.1.1 van titel III van het VLAREM uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

De globale VLAREM-aanpak verzekert de conformiteit met de Europese Richtlijn inzake Industriële Emissies (RIE, 2010/75/EU). VLAREM II omvat voorwaarden voor de BBT-toepassing in het bedrijf. Voor deze activiteiten zijn er de BBT-Conclusies voor de afvalbehandeling dd. 10/08/2018, gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie op 17/08/2018. De BBT-conclusies vormen de referentie voor het vaststellen van de vergunningsvoorwaarden voor de GPBV-installaties.

Het betreft een nieuwe GPBV-installatie (eerste vergunning voor de GPBV-installatie na 17/08/2018) en deze moet bijgevolg onmiddellijk voldoen aan de BBT-conclusies. Exploitant wordt er op gewezen dat onder meer de monitoringverplichtingen en emissiegrenswaarden van de BBT-conclusies gelden. In het kader van deze vergunningsaanvraag is een toetsing van de vergunningsvoorwaarden aan het BBT-principe vereist. Deze toetsing is niet mogelijk vermits de bijlage 'geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging' niet is opgenomen in de aanvraag.

Er kan bijgevolg niet worden besloten worden dat het bedrijf de best beschikbare technieken aanwendt in de verschillende onderdelen van het productieproces en tegemoetkomt aan de doelstellingen en beoogde resultaten van de BREF.

Zolang de nodige gegevens ontbreken om na te gaan of het bedrijf voldoet aan de doelstellingen van de BREF kan de vergunning voor de gevraagde uitbreiding van de verwerkingscapaciteit van de biologische mestverwerkingsinstallatie niet verleend worden.

De exploitant wordt de mogelijkheid geboden om deze aftoetsing nog te bezorgen.

Inplantingsregels varkenshouderij:

De volgende verbods- en afstandsregels van titel II van het VLAREM zijn relevant voor de inrichting: artikel 5.9.4.3

Het betreft de verandering van een bestaande inrichting zonder uitbreiding van het aantal dieren. Ingevolge de algemene overgangsregels van afdeling 3.2.2. van titel II van het VLAREM zijn in dat geval de inplantingsregels niet van toepassing.

Luchtemissies

➤ varkenshouderij

Het betreft een verandering van een varkenshouderij met vermindering van 6 andere varkens. Gezien de afstand tot het dichtstbijzijnde woongebied meer dan 750 m bedraagt, zijn er geen aanzienlijke effecten te verwachten met betrekking tot varkensgeur. In de nabije omgeving van de inrichting is er geen bewoning vreemd aan landbouwactiviteiten.

Door de genomen maatregelen worden geen aanzienlijke effecten op de luchtkwaliteit verwacht.

➤ mestverwerkingsinstallatie Bio-Armor

Het betreft een mestverwerkingsinstallatie van het type Bio-Armor, niet gebonden aan één enkel bedrijf, gelegen in landschappelijk waardevol agrarisch gebied. De aanvraag betreft een verhoging van de maximale verwerkingscapaciteit van 25.000 ton naar 40.000 ton inputmateriaal per jaar. Concreet betreft de aanvraag een vervanging van de bestaande vergunde lagune door 2 effluenttanks.

Door de aangevraagde uitbreiding naar een mestverwerkingsinstallatie met een verwerkingscapaciteit van 40.000 ton/j is er een toename van de ammoniakuitstoot, meer specifiek t.w.a. de scheiding van de mest.

De aangevoerde mest wordt gestort in een overdekte buffertank voor ruwe mest van 305 m³, alvorens gescheiden te worden door middel van een centrifuge. Het scheidingsproces gebeurt in een afgesloten loods waar de vaste fractie wordt opgeslagen in afwachting van afvoer naar een erkend verwerker of naar een landbouwbedrijf voor afzet op het land.

Het is de bedoeling van door opeenvolgende stappen, met name scheiding van vast en vloeibaar gedeelte door middel van een mestscheider, biologische behandeling, bezinking en decantatie, te komen tot enerzijds een effluent dat kan gebruikt worden als meststof in de akkerbouw en anderzijds een droge fractie die voor verdere bewerking naar derden kan afgevoerd worden.

De totale hoeveelheid te verwerken dierlijke mest op jaarbasis zal in de aangevraagde toestand maximum 40.000 ton bedragen.

De biologische zuivering van de dunne fractie bestaat uit een nitrificatie- en denitrificatiestap. Hierdoor wordt via microbiologische afbraak een sterke reductie in stikstof bekomen, terwijl ook fosfor wordt opgeconcentreerd in het biologisch slib. De overmaat biologisch slib wordt na scheiding bij de dikke fractie gevoegd. Er vindt dus een verregaande reductie plaats van N en P_2O_5 . De reststikstof is voornamelijk aanwezig als organische en nitraatstikstof.

Tijdens het nitrificatieproces wordt er belucht. De organische componenten in het afvalwater worden afgebroken. De organische en ammoniakale stikstof wordt biologisch omgezet in nitraatstikstof.

Tijdens het denitrificatieproces wordt onder afwezigheid van beluchting nitraat omgezet in moleculaire stikstof. Dit onschadelijk gas ontsnapt uit het bekken.

De reactortanks zijn niet overdekt. Het is een gekend procédé en gelijkaardige installaties tonen aan dat er geen noemenswaardige hoeveelheid geur en ammoniak vrijkomen tijdens het beluchtingsproces. Dit geldt ook voor het bezinkingsbekken en het slibbekken, waarin het effluent van de reactoren in eerste instantie terecht komt.

Bij stopzetting van de beluchting treedt in het nitrificatiebekken een bezinking op. De (bovenste) gezuiverde vloeistof wordt verpompt naar een nabezinktank. Na de eindbezinking wordt het slib overgepompt naar een slibtank en het water naar de effluentbekkens. Uit dit effluent is bijna alle ammoniakale stikstof verdwenen zodat het hier een reukarm product betreft.

De reststikstof in het effluent bestaat voornamelijk uit organische stikstof en nitraatstikstof en voor minder dan 2% uit ammoniakale stikstof. Eveneens is de pH van het effluent lager dan de pH van de ruwe mest. Hierdoor is er geen noemenswaardige ammoniakemissie uit de biologisch gezuiverde mestopslag te verwachten. Ook de andere componenten uit de onbehandelde mest die aanleiding kunnen geven tot geurhinder (vb. vluchtige vetzuren) worden in de biologie volledig afgebroken door de micro-organismen. Onder deze omstandigheden kan gesteld worden dat de mogelijke hinder binnen voor de omgeving aanvaardbare grenzen kan gehouden worden.

bodem

Inzake de groenvoederopslag op het bedrijf dienen overeenkomstig de bepalingen van artikel 5.9.8.5, §4 en §5 doeltreffende maatregelen genomen om de vervuiling te beperken van het hemelwater dat afvloeit van de kuilplaat en worden de sappen van de kuilplaat opgevangen en uitgereden op het land of verwijderd op een gelijkwaardige wijze. Ingeval van lozing van mogelijks verontreinigd hemelwater afkomstig van de kuilplaat dient dit als bedrijfsafvalwater te worden beschouwd en dient hiervoor voorafgaandelijk vergunning bekomen te worden. Daarbij dienen de noodzakelijke maatregelen te worden voorzien om verontreiniging van oppervlaktewater te voorkomen en aan de algemene lozingsnormen te voldoen.

Omdat het hier gaat om een mestverwerkingsbedrijf met meer dan 1 000 m³ mestopslag, moeten conform art. 28.2.3. § 5-8 van VLAREM II waarnemingsbuizen (peilputten) op oordeelkundige wijze worden aangebracht. Het aantal en de aard van de inplanting, de uitvoering en de lengte worden bepaald in overleg met de toezichthoudende overheid alsook de aanwending van eventuele alternatieve detectietechnieken waarvan de evenwaardigheid dient aangetoond. De exploitant wordt erop gewezen dat dit overleg een verplichtend karakter heeft en wordt geregeld door artikel 5.9.7.1 van VLAREM II.

Volgens de aanvraaggegevens is de bovengrondse mazoutopslag enkelwandig en ingekuipt. De exploitant wordt erop attent gemaakt dat de brandstofbevoorradingspiste voor voertuigen overdekt en vloestofdicht dient te zijn, tenzij het mogelijks verontreinigd hemelwater dat op de tankpiste valt (te beschouwen als bedrijfsafvalwater), geloosd wordt via een aangepaste zuiveringsinstallatie bestaande uit een koolwaterstofafscheider en coalescentiefilter, teneinde aan de geldende lozingsnormen te kunnen voldoen. De lozing van bedrijfsafvalwater wordt echter niet aangevraagd.

Tijdens de bouw van de effluenttanks is het mogelijk dat een tijdelijke bronbemaling nodig is om de werken te kunnen uitvoeren. Het opgepompte debiet tijdens de werkzaamheden zal maximaal 30.000 m³ zijn. Tevens zal tijdens de bronbemaling het grondwaterpeil niet zakken onder de 3 m onder het maaiveld. De bronbemaling zal ook slechts een korte tijd in werking zijn. Van zodra de bouw stabiel genoeg is, wordt de bronbemaling verwijderd.

Het wachtbekken en het decantatiebekken van de mestverwerkingsinstallatie bestaan uit betonnen tanks, zodat er hier geen bodemverontreiniging te verwachten is. Ook het denitrificatie/nitrificatiebekken bestaat uit een betonnen kuip, zodat er naar de bodem toe geen verontreiniging mogelijk is. De effluenttanks zijn voorzien van een vloestofdichte bodem zodat het effluent niet in de bodem of het grondwater kan sijpelen.

Geluid en trillingen

De poorten en deuren blijven onder normale omstandigheden gesloten. Alle pompen en roerwerken zijn opgesteld in gesloten tanks of putten en in de loods (o.a. centrifuge). De dompelbeluchters bevinden zich onder vloestofoppervlak en de centrifuge wordt in de loods opgesteld.

Behoudens de normale landbouwactiviteiten valt hier geen abnormale geluidshinder voor de omgeving te verwachten.

Er kan worden geconcludeerd dat de in de lopende vergunningen opgelegde vergunningsvoorwaarden (algemene, sectorale én bijzondere) volstaan om te voldoen aan de geldende normen.

Water

Zuiveringstechniek

Het bedrijf is tot 08/02/2027 vergund voor de lozing van max. 2,5 m³/u, 58 m³/dag, 21.250 m³/jaar bedrijfsafvalwater met gevaarlijke stoffen via waterzuiveringsinstallatie in oppervlaktewater, aan de algemene en sectorale voorwaarden (24bis - mestverwerking) voor lozing in oppervlaktewater. Daarnaast werden m.b.t. de lozing volgende bijzondere voorwaarden opgelegd:

Lozing effluent afvalwaterzuiveringsinstallatie

- *De tertiaire zuiveringsinstallatie dient gedurende een periode van 20 maanden opgevolgd te worden. Minstens het lozingsdebiet en de in- en effluentconcentraties dienen opgevolgd en geëvalueerd te worden. In de studie wordt ook een waterbalans opgenomen. Deze studie dient bezorgd te worden binnen een termijn van 2 jaar aan de vergunningverlenende overheid. Voor deze studie mag gebruik gemaakt worden van de gegevens van de studie, uitgevoerd voor de installatie gelegen te Ichtegem, Kriekestraat 66.*
- *De exploitant deelt aan de afdeling Milieu-inspectie en aan de Vlaamse Milieumaatschappij de datum mede van de ingebruikstelling van de tertiaire afvalwaterzuiveringsinstallatie en de lozing van het effluent. De lozing mag slechts gebeuren nadat uit de voornoemde studie is gebleken dat ten allen tijde aan de geldende lozingsnormen kan voldaan worden.*
- *Enkel hemelwater mag bijgemengd worden in de tertiaire waterzuiveringsinstallatie om de verdamping te compenseren.*

In 2010 werd door het bedrijf het gevraagde rapport bezorgd (o.b.v. gelijkaardige installatie in Ichtegem) en de start van de lozing gemeld.

Het bedrijf is gelegen in individueel te optimaliseren buitengebied. Er ligt geen openbare riolering in de Kallestraat of Nonnestraat. Volgens het aanvraagdossier (bijlage R3 en uitvoeringsplan) wordt het bedrijfsafvalwater geloosd via de langsgracht van de Kallestraat naar de Hollebeek.

De Hollebeek bevindt zich zo'n 600 meter ten zuiden van het bedrijf. De Hollebeek is een rivier, type kleine beek, en t.h.v. de Kallestraat lokale waterloop tweede orde. Een drietal km stroomafwaarts mondt deze uit in de Poperingevaart. Het bedrijf is gelegen in het drinkwaterwinningsgebied van de Blankaart.

Met huidige aanvraag wordt voor de lozing een uitbreiding gevraagd van de lozing met $1,5\text{m}^3/\text{u}$ om te komen tot een lozing van max. $4\text{m}^3/\text{u}$ – $93\text{m}^3/\text{d}$ – $34.000\text{m}^3/\text{j}$ bedrijfsafvalwater (BA) via eigen WZI (rubriek 3.6.3.1.b) in oppervlaktewater (Hollebeek).

De lozing van bedrijfsafvalwater is afkomstig van de plantgebaseerde nazuivering van het effluent van de mestverwerking. Bij de mestverwerking gebeurt een scheiding d.m.v. centrifuge in dikke en dunne fractie. De dunne fractie wordt via een biologisch waterzuiveringsinstallatie verder van stikstof ontdaan, waarna een bezinking met slibverwijdering volgt vooraleer het effluent wordt opgeslaan. Voor die effluentopslag worden nu nieuwe bufferbekkens voorzien. Het effluent wordt hetzij uitgespreid op het land conform het mestdecreet, hetzij na fysicochemische fosforverwijdering in de plantgebaseerde nazuivering verder gezuiverd vooraleer wordt geloosd.

De bedoeling van deze nazuivering is het effluent komende van de fysico-chemische P-verwijdering verder te zuiveren met behulp van oxidatiebedden (rietvelden) tot een loosbaar effluent. Het zuiveringssysteem bestaat uit verschillende cyclussen waarbij het effluent intensief rondgepompt worden tussen een eendekrooslagune, een verticaal percolatie rietveld en een horizontaal wortelzonerietveld. Het resultaat van deze nazuivering is een loosbaar effluent dat moet voldoen aan de sectorale lozingsnormen.

Lozing bedrijfsafvalwater

De aanvraag beoogt een uitbreiding van het lozingsdebiet. Het gevraagde debiet neemt evenredig toe met de gevraagde uitbreiding voor mestverwerking. Het gevraagde dagdebiet ligt hoger dan het uurdebiet. Dit dient aangepast te worden, nl. maximaal $92\text{m}^3/\text{d}$.

Het bedrijf vraagt de sectorale lozingsnormen aan conform bijlage 5.3.2.24bis:

Parameter	Lozingsnorm	Eenheid
CZV	125	mgO ₂ /l
BZV	25	mgO ₂ /l
Zwevende stoffen	35	mg/l
totaal stikstof	15	mgN/l
totaal fosfor	2	mgP/l

De aanvraag bevat noch recente analyseresultaten, noch recente gegevens van gelijkaardige installaties. Er wordt geen verdere onderbouwing omtrent de lozing toegevoegd aan dit dossier.

Het bedrijf is gelegen in drinkwaterwinningsgebied van de Blankaart. Deze ondervindt sterk nadelige invloed van de geloosde fosfor en chlorides binnen het drinkwaterwinningsgebied. Dit vraagt dan ook extra aandacht, inspanningen en opvolging.

Uit gegevens van gelijkaardige installaties is in het verleden gebleken dat verhoogde zoutgehaltes (tot 2500mg/l voor chloriden en sulfaten) in het effluent van de plantgebaseerde zuivering kunnen voorkomen. Om die reden wordt bij gelijkaardige installaties de lozing in de droge maanden beperkt, teneinde de impact te beperken.

In voorliggende inrichting wordt een fysicochemische fosforverwijdering voorzien op het effluent vooraleer dit naar de constructed wetlands gaat. Er kan dan ook aangenomen worden dat hier ook verhoogde zoutgehaltes mogelijk zijn. Mitigerende maatregelen en/of lozingsnormen worden evenwel niet voorgesteld. Gezien de ligging in drinkwaterwinningsgebied, dient voor chloriden en sulfaten een maximale norm opgelegd te worden van respectievelijk 1000mgCl/l en 250mgSO₄/l.

Op de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie deelt de raadgever mee dat vermits er minder dan 60.000 ton/jaar wordt aangevraagd, geen norm voor chloriden en sulfaten werd aangevraagd. De ligging van de inrichting in het drinkwaterwinningsgebied werd uit het oog verloren. De exploitant is bereid zijn aanvraag voor de lozing van bedrijfsafvalwater aan te passen om tegemoet te komen aan de opmerkingen van de VMM. Er zal een aangepast voorstel ingediend worden. Ook zal een impactstudie uitgevoerd worden.

De raadgeefster van de VMM aanwezig op de provinciale omgevingsvergunningscommissie deelt mee dat zij bereid zijn hierover dan advies uit te brengen.

Bijstelling van de bijzondere milieuvoorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale voorwaarde(n) van titel II of titel III van het VLAREM

De aanvrager vraagt een afwijking van onderstaande artikels van titel II van het VLAREM:

Artikel 5.9.2.3 van Vlare II:

§4 Opslagplaatsen gelegen buiten de stallen zijn, de noodzakelijke ontluchtingspijpen uitgezonderd, afgesloten van de buitenlucht. Voor de opslagplaatsen bestemd voor opslag van effluënten met een laag gehalte aan ammoniakale stikstof, zoals bepaald in het meststoffendecreet, afkomstig van mestbe- of mestverwerkingsinstallaties kan hiervan worden afgeweken in de milieuvergunning.

De exploitant vraagt een afwijking van de verplichting tot het afdekken van de buffer effluent, het effluentbekken, de nabezinker en het nitrificatie – en denitrificatiebekken. De bezinkingsbekkens en de opslagplaatsen voor effluent dienen niet afgedekt te worden op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1000 liter effluent.

Motivering:

De exploitant vraagt de afwijking op deze voorwaarde te hernieuwen en uit te breiden voor de nieuwe effluenttank. Het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent is lager dan 1 kg NH₄-N per 1 000 l. Zodoende wordt voldaan aan het mestdecreet en is het verantwoord een afwijking aan te vragen. De exploitant vraagt de afwijking als volgt te formuleren: "De effluentbekkens dienen niet afgedekt te worden op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1.000 liter effluent. Ook het nitrificatie/denitrificatiebekken en de nabezinker dienen niet overdekt te zijn."

Deze motivering is aanvaardbaar.

Alternatief milieuvoorwaarde:

In toepassing van artikel 5.9.2.3 §4 van titel II van het Vlare II kan worden afgeweken van de plicht om het effluent van de biologische mestverwerkingsinstallatie af te dekken, alsook van de nitrificatie/denitrificatiebekkens en bezinkingstank en dit op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1000 liter effluent.

Art. 5.28.2.3 van Vlare II:

§2. Opslagplaatsen voor mengmest moet voldoen aan volgende voorwaarden:

b) de opslagplaats dient volledig te worden afgedekt. De afdekking moet bestaan uit, ofwel:

- i) een betonnen, stalen of houten afdekking;*
- ii) een afdekking met vlakke of gegolfde platen van vezelcement of van kunststof;*
- iii) een drijvende afdekking;*
- iv) een afdekking uit kunststofzeilen.*

De afdekking moet worden uitgevoerd overeenkomstig de bepalingen van bijlage 5.9., hoofdstuk 4, of enige andere code van goede praktijk, mits aanvaard door de afdeling Milieu, bevoegd voor de omgevingsvergunning. Voor de opslagplaatsen bestemd voor opslag van effluënten met een laag gehalte aan ammoniakale stikstof, zoals bepaald in het meststoffendecreet, afkomstig van mestbe- of mestverwerkingsinstallaties kan hiervan worden afgeweken in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit.

Motivering

Er wordt een afwijking gevraagd voor het afdekken van de mestopslagplaatsen voor het nitrificatie /denitrificatiebekken, de nabezinker en de effluentbekkens aangezien het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1.000 liter effluent. We vragen de afwijking als volgt te formuleren: "De effluentbekkens dienen niet afgedekt te worden op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1.000 liter effluent. Ook het nitrificatie/denitrificatiebekken en de nabezinker dienen niet overdekt te zijn."

Er kan akkoord gegaan worden met deze motivering.

Alternatief milieuvoorwaarde:

In toepassing van artikel 5.28.2.3 §2 van titel II van het Vlareem kan worden afgeweken van de plicht om het effluent van de biologische mestverwerkingsinstallatie af te dekken, alsook van de nitrificatie/denitrificatiebekkens en bezinkingstank en dit op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1000 liter effluent.

Art. 5.28.3.4.1 van Vlareem II:

§1. Om geurhinder te voorkomen, moeten de volgende maatregelen getroffen worden:

1° het laden en lossen van de mest gebeurt in afgesloten ruimten;

3° De mestbewerkingsoperaties en de mestverwerkingsoperaties zijn maximaal overkapt en ingeperkt om tot een efficiënte afzuiging en behandeling van luchtmissies te komen. Daarvan kan in de milieuvergunning afgeweken worden voor de nabezinker, de slibopslag, de nitrificatie – en denitrificatiebekkens en de effluentlagune. De exploitant zorgt ervoor dat het open bekken maximaal gevuld wordt tot het niveau waarbij er geen gevaar is dat het bekken overloopt of dat lozing mogelijk is;

4° De afgezogen ventilatielucht wordt behandeld door middel van filtratie over een biobed en zure wassers die regelmatig worden opgevolgd en goed onderhouden door: Een halfjaarlijkse analyse van het spuiwater uit te voeren in overeenstemming met het monsternamprotocol, vermeld in hoofdstuk 5.2.7 van het ministerieel besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2 en artikel 5.9.2.1bis van dit besluit; Een jaarlijkse controle van het onderhoud door een erkend MER-deskundige in de discipline lucht, vermeld in artikel 6, 1°,d) van het VLAREL, te laten uitvoeren conform de onderhoudsvoorschriften. Dit is van toepassing voor de inrichtingen vermeld in rubriek 28.3,b) en c), van de indelingslijst;

De onderhoudshandelingen en de controles bij te houden.

Elke alternatieve methode met een gelijkwaardig of beter rendement om ammoniakemissie en hinder te voorkomen kan in de milieuvergunning worden toegelaten.

Motivering:

1° De aan- en afvoer op het bedrijf gebeurt via snelkoppelingen boven een verhard oppervlak. Er is bij gebruik van snelkoppelingen geen enkel contact tussen de mest of het effluent en de buitenlucht. Het verpompen van de mest start immers pas op het moment dat de pompbuis aangesloten is op de snelkoppelingen en loskoppelen gebeurt enkel wanneer er geen mest meer in de pompbuis is. Het gevaar op morsen is hierdoor ook uiterst gering. Bij het gebruik van snelkoppelingen komt er geen mest in contact met de buitenlucht waardoor er bij het verpompen geen gevaar voor geurhinder is. Bij het verpompen van het effluent is er sowieso geen geurhinder aangezien dit geurloos is.

Tevens worden ter hoogte van de snelkoppelingen volgende maatregelen genomen:

1/ De kleppen van de aanvoerdarm, tank en vrachtwagen vormen één gesloten los systeem (dubbel klepsysteem) waarbij de mestdarm onder hogedruk wordt leeggeblazen.
2/ Daarnaast wordt er een lekbak voorzien mocht zich een accidentele gebeurtenis voordoen. De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond waarbij run-off van dit gedeelte mee wordt verwerkt in de verwerkingsinstallatie.

3/ Met betrekking tot deze losoperaties wordt er een interne procedure voorzien voor het personeel dat wordt betrokken bij deze losoperaties.

4/ De praktijk (gelijkaardige situaties m.b.t. aan- en afvoer van mest) toont aan dat dit systeem als evenwaardig kan beschouwd worden t.o.v. laden en lossen in een overdekte ruimte met afzuiging over een chemische wasser en biofilter.

Er werd reeds een afwijking bekomen op deze bepaling in de milieuvergunning dd. 14 juni 2007. De exploitant wenst deze afwijking te hernieuwen.
Deze motivering is aanvaardbaar.

3° Het nitrificatie/denitrificatiebekken, de nabezinker en de effluentbekkens zijn niet afgedekt. Studies in het verleden hebben al meermaals aangetoond dat er bijna geen emissies zijn van ammoniak en lachgas. Hierdoor is het verantwoord om een afwijking aan te vragen voor de verplichting om de mestverwerkingsoperaties maximaal te overkappen.

De afdeling GOP kan akkoord gaan met deze motivering.

4° De scheidingsloods wordt niet in onderdruk gebracht. Gezien de lage ammoniakconcentratie wordt de lucht niet afgezogen en dus ook niet door een chemische wasser en biofilter gestuurd.

Voorliggende aanvraag betreft de uitbreiding van de biologische mestverwerking tot een verwerkingscapaciteit van 40000 ton/jaar. Dat betekent een productie van 6000 ton dikke fractie per jaar (15 % dikke fractie na scheiding). Dit komt neer op een productie van ongeveer 115 ton dikke fractie per week, ofwel 4 à 5 vrachten per week voor de afvoer ervan (vrachten van 25 à 28 ton). Als we rekenen met een laadtijd van 10 minuten, komt dit neer op 40 à 50 minuten per week, ofwel 0,4 à 0,5 % van de tijd per week, dat de poort van de loods open staat. Gezien het beperkt volume van de opslagloods kunnen de mogelijke emissies die gedurende deze korte tijdspanne kunnen vrijkomen als equivalent aanzien worden aan de emissies die kunnen vrijkomen bij een chemische wasser en een biofilter met continue afzuiging. De exploitant wenst dan ook een afwijking te vragen om geen afzuiging van de loods te moeten voorzien en om geen chemische wasser met biofilter te moeten plaatsen.

Omdat er ook geen zure wasser voorzien wordt, wordt uiteraard ook afwijking gevraagd op de halfjaarlijkse analyse op het spuiwater, de jaarlijkse controle van het onderhoud door een erkend MER-deskundige in de discipline lucht en het bijhouden van de onderhoudshandelingen en controles.

Deze motivering is aanvaardbaar.

Art. 5.28.3.2.1 van Vlarem II:

§3. Tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit mag de normale aanvoer van dierlijke mest niet vóór 7 uur en na 19 uur plaatsvinden.

Motivering:

De mestverwerkingsinstallatie betreft een continu proces. Sowieso wordt de inrichting dus volcontinu geëxploiteerd. Het kan zijn dat in volle uitrijseizoen al 's morgens vroeg vrachten toekomen op het bedrijf voor de afvoer van effluent. Om een lege heenvracht te vermijden, kan het dan zijn dat die vrachten mest komen lossen alvorens het effluent te komen laden. Op die manier kan het dus zijn dat er voor 7u en na 19u mest aangeleverd wordt. Het immers zo dat het volgens art 8 § 5 van het Mestdecreet verboden is meststoffen op of in de bodem te brengen op alle zon- en feestdagen en voor zonsopgang en na zonsondergang.

Aangezien er volgens het Mestdecreet mogelijkheid is meststoffen op of in de bodem te brengen tussen zonsopgang en zonsondergang, behalve op zon- en feestdagen, zou de exploitant aan- en afvoer van de inrichting willen mogelijk maken van 5u 's morgens tot 22u 's avonds. Op zon- en feestdagen zal geen aan- of afvoer gebeuren.

Beoordeling:

De transporten kunnen plaatsvinden langs geschikte wegen. Er wordt geen bebouwde kom doorkruist. Via de Nonnenstraat is er aansluiting op de Leeuwerikstraat. De Nonnestraat is een éénvaksbaan waar er verschillende uitwijkmogelijkheden zijn. Langs deze baan bevindt zich slechts 1 buitenverblijfwoning. De Leeuwerikstraat is een tweevaksbaan en vormt de verbinding tussen Krombeke en Poperinge.

Deze motivering is aanvaardbaar. De bemerkingen van het gemeentebestuur en in de bezwaren hieromtrent dienen genuanceerd te worden. Dit komt ook aan bod bij de bespreking van het aspect mobiliteit.

Volledigheidshalve wordt er nog op gewezen dat het vaste rechtspraak is van de Raad van State dat wie in of nabij agrarisch gebied woont ook een hogere tolerantie aan de dag moet leggen t.a.v. hinder afkomstig van normale en volwaardige landbouwactiviteiten. Daar hoort ook het verkeer gekoppeld aan een veeteeltbedrijf annex mestverwerking bij.

Art. 5.28.3.2.2 van Vlare II:

§2. De exploitant is verantwoordelijk voor de aanvaarding van dierlijke mest. Hij controleert de aangevoerde dierlijke mest op zijn herkomst, oorsprong, aard en hoeveelheid. Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning, wordt elke vracht minstens visueel geïnspecteerd.

Motivering:

De aanvoer van de mest gebeurt in eerste instantie vanuit gekende leveranciers, die regelmatig aanleveren. De samenstelling van de mest is dus bijgevolg quasi constant. Het is dan ook niet noodzakelijk om elke vracht visueel te inspecteren. Gezien de constante samenstelling en de kennis van de herkomst van de dierlijke mest, zowel van aanvoer als afvoer, kan afgeweken worden van de verplichte visuele inspectie van elke vracht.

Deze motivering is aanvaardbaar.

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/verdere exploitatie, bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Het is echter aangewezen dat voor de beslissing van de deputatie de exploitant aantoont dat er voldaan wordt aan de BBT-conclusies van de BREF Waste Treatment.

9. Horen POVC 01/02/2019

Het bedrijf is een pionier. In 2002 werd de inrichting vergund voor de verwerking van 8000 ton/jaar mestverwerking namelijk een biologische mestverwerking. In 2007 werd een uitbreiding gevraagd en vergund naar 25.000 ton per jaar

Aangezien er tgv MAP5 en binnenkort MAP6 alsmaar meer mest verwerkt moet worden kan de exploitant alle aangevoerde mest niet langer verwerken binnen de huidige vergunning. De uitbreiding tot 40.000 ton/jaar wordt deels gerealiseerd binnen de bestaande vergunde configuratie.

Hiervoor vragen we bijkomende constructies. Er moet meer gebufferd worden omdat we met een uitrijverbod zitten in de winter. Er worden 2 betonnen buffers geplaatst.

Het CBS meldt dat de rietvelden en andere zaken niet stedenbouwkundig vergund zijn maar zij verwijzen naar de laatste stedenbouwkundige vergunning van 2002. Er werd echter nog een stedenbouwkundige verleend in 2007.

In 2007 werd dus een volledig goedgekeurd bouwvergunning verleend voor alle constructies.

Ons plan waarvan we verstrokken zijn is 1 op 1 stedenbouwkundig vergund.

De goedgekeurd bouwvergunning en bijhorend plan heb ik bij. Alles is dus correct vergund.

De velden van de rietvelden zijn wat anders georiënteerd maar de basis is vergund.

In 2006 waren er veel bezwaren tegen de toenmalige uitbreiding. 12 jaar verder zijn we klachtenvrij en er zijn geen opmerkingen van geur en mobiliteit. Er is slechts 1 keer een calamiteit geweest.

Tijdens het openbaar onderzoek zijn er uiteindelijk nog drie bezwaren, 1 afkomstig van een familie en de andere van iemand met een vakantiewoning.

Mobiliteit: Het gros van de transporten verlopen via de Nonnenstraat. De afstand naar de grote baan naar is 600 m lang naar de leeuwerikstraat (N321).

Er is slechts 1 woning die moeten gepasseerd worden (vakantiewoning)

De omwonenden van de andere straten die bezwaar hadden ingediend in 2006 hebben nu geen bezwaar ingediend. Dit getuigt volgens ons van het feit dat de vooropgestelde route echt wel in de overgrote meerderheid der gevallen gerespecteerd wordt.

In het advies wordt gemeld dat uit eigen kennis blijkt dat er doorgestoken wordt via de Legersweg naar de Poperingestraat.

De exploitant bevestigt dat de Legerweg inderdaad soms gebruikt wordt maar ons ander bedrijf is gelegen aan deze kant, wat dus uiteraard enig verkeer langs die kant met zich meebrengt. Dit is echt wel heel beperkt. Er kan toch niet van ons gevraagd worden dat we kilometers omrijden, waarbij we ten andere ook andere kleinere wegenis zouden moeten aandoen.

2300 ton mest is afkomstig van het bedrijf zelf. Met de andere bedrijven in Vleteren waarvan de exploitant eigenaar is komen we aan 5-6000 ton.

Er wordt ook een afwijking gevraagd van de uren. Volgens het mestdecreet is het verboden meststoffen uit te voeren tussen zonsopgang en zondsondergang.

Volgens Vlarem II mag de normale aanvoer niet voor 7 en na 19 uur plaatsvinden. Het kan dus zijn dat voor 7 uur en na 19 uur mest aangeleverd wordt.

Wij vragen om te mogen aan- en afvoeren van 5 uur tot 22 uur. Op zon- en feestdagen zal geen aan- of afvoer gebeuren. *(Er wordt opgemerkt dat in het dossier een afwijking wordt gevraagd van 6 tot 22 uur).*

In het uitrijseizoen (april mei juni) wordt vroeger begonnen en later gewerkt.

Waarom ook aanvoer ? (wij proberen aan en afvoer te combineren)

Met betrekking tot de GPBV evaluatie deelt de exploitant het volgende mee.

Zoals ook vermeld in de vorige dossiers werd dit dossier ingediend voor er kennis was genomen van de Europese definitie dat mest als afvalstof beschouwd worden.

Er zou een rubriek 28.5 komen in een versnelde vlarem trein.

GOP meldt dat er geen aftoetsing gebeurt is van de BREF waste treatment

Is een milieuzorgsysteem nodig voor deze installatie? Wij weten ook niet hoe dit verder moet lopen.

We vragen rubriek 2.3.4.1.b niet toe te voegen maar wachten op de 28.5.

Advies VMM

Er wordt inderdaad geen norm aangevraagd voor chloride en sulfaat, omdat we niet boven de 60.000 ton . Maar VMM merkt terecht op dat gelet op de ligging van de inrichting er wel normen vereist zijn.

De VMM stelt een norm voor chloridene en sulfaten van 1000mgCl/l en 250mgSO₄/l voor..

Wij hebben alles ten gronde bekenen en we zijn bereid de lozing te beperken tot 10.000 m³/jaar. We zijn ons bewust van de delicatie zone in de ijzer.

Wij zijn bereid een lozingsstop in te voeren van 1 mei tot eind september.

We vragen een norm 2500 mg/l voor chloriden en sulfaten. Er zal een nieuw voorstel bezorgd worden samen met de nodige motivatie. Er zal ook een impactstudie uitgevoerd worden.

Dit voorstel zullen we nog opladen op omgevingsloket begin volgende week. Indien voor de rest geen uitstel moet vragen we om dit ook niet uit te stellen.

De buffer zal geplaatst worden op de locatie van de lagune. Er zal dus een moment zijn dat er geen opslag mogelijk is. Maar we hebben nog een buffer in de wetlands die kan gebruikt worden als beperkte opvang.

10.Conclusie POVC 01/02/2019

Na het bezorgen van aanvullende informatie werd een gunstig advies verleend door het Agentschap Natuur en Bos.

Het ongunstig advies van het College van Burgemeester en Schepenen kan niet bijgetreden worden omwille van onderstaande motivatie.

Ruimtelijke aanvaardbaarheid

De voorliggende aanvraag betreft dus een mestverwerkingsinstallatie van beperkte schaal niet gebonden aan één enkel bedrijf ingeplant in agrarisch gebied.

Uit onderzoek blijkt dat het ruimtebeslag van de gebouwen en constructies beperkt worden gehouden. De constructed wetlands hebben wel een grote grondiname maar de impact hiervan is niet vergelijkbaar met de overige constructies.

De omzendbrief stelt dat het mobiliteitsaspect een niet te onderschatten aspect is bij de inplanting van deze installaties.

De huidige vergunde situatie voorziet gemiddeld in 3 tot 4 transporten per dag. In geval van afvoer van het effluent loopt dit op tot 6 transporten per dag.

Voor de nieuwe aangevraagde situatie bedraagt het gemiddeld 5 transporten per dag, met een maximum van 9 indien het effluent ook afgevoerd wordt.

De nota concludeert dat door de uitbreiding naar 40.000 ton per jaar het aantal transporten zal stijgen met 2-3 transporten per dag tot gemiddeld 5 transporten per dag (in de veronderstelling van niet afvoer van het effluent).

Het goed, waarop de aanvraag betrekking heeft, is gelegen aan het kruispunt van de Kallestraat, de Nonnenstraat en de Donkerstraat. De wegen zijn in asfalt en hebben een breedte van ongeveer 4.00m. De inrichting is gelegen op 600m van een tweevaksbaan. De onsluiting gebeurt hoofdzakelijk via de nonnenbosstraat richting de Leeuwenrikstraat. De Nonnestraat is een éénvaksbaan waar er verschillende uitwijkmogelijkheden zijn. Langs deze baan bevindt zich slechts 1 buitenverblijfwoning. De Leeuwerikstraat is een tweevaksbaan en vormt de verbinding tussen Krombeke en Poperinge.

GPBV inrichting

Vlaanderen heeft in het verleden steeds geprobeerd om dierlijke mest te vrijwaren van de toepassing BREF conclusies voor afvalverwerking. Bij de opmaak van de BREF conclusies over afvalverwerking, gepubliceerd in augustus 2018, heeft de Europese Unie aan Vlaanderen tijdens het Sevilla proces aangegeven van de BREF conclusies over afvalverwerking ook van toepassing zullen op biologische mestverwerkingsinstallaties die puur mest of mest met andere stromen (geen afval) verwerken.

Hierdoor werd het standpunt van Vlaanderen dat rubriek 5.3.b.i van de BREF van toepassing wordt op deze installatie, indien de capaciteitsdrempel van >75 ton wordt overschreden bij biologische behandeling. Dit standpunt werd aan de VCM bekendgemaakt op 31/10/2018. Deze visie werd door het VCM bekendgemaakt aan hun leden op 7 december 2018.

Deze aanvraag werd ingediend op 11 oktober 2018. Op dat moment was bovenstaande visie nog niet bekend bij dossierindieners en bevoegde overheden.

Rekening houdend met 85% dunne fractie wordt er jaarlijks maximaal 34000 ton dunne fractie verwerkt in de biologie. Dit komt neer op maximaal 93 ton/dag. Het betreft een installatie waar meer dan 75 ton/dag wordt verwerkt. Hierdoor valt de inrichting onder de BREF toepassing.

Vlaanderen heeft de intenties om de rubriek 28 van de indelingslijst uit te breiden met een rubriek 28.5. Dit zou een GPBV rubriek worden met een 'X' in de 4^{de} kolom. Hierdoor zou het bedrijf buiten schot blijven van de bepalingen in Hoofdstuk 5.2. van Vlarem II.

Er kan dus geconcludeerd worden dat de inrichting onder de GPBV bepalingen valt maar dat er nog geen geschikte rubriek voorhanden is om de inrichting in te delen. Het is echter aangewezen gelet op de Europese wetgeving dat de GPBV evaluatie wordt uitgevoerd.

Met uitzondering van de lozing blijkt 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/verdere exploitatie, bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt

Voor de lozing van bedrijfsafvalwater zal nog een aanpast voorstel met bijkomende motivering bezorgd worden. Dit dient nog voor advies voorgelegd worden aan de VMM afdeling ecologisch toezicht.

11.Inhoudelijke beoordeling na wijzigingsverzoek

Als vroegtijdige hernieuwing:

Volgens artikel 70, §2, van het Omgevingsvergunningendecreet is een vroegtijdige hernieuwing mogelijk mits er een overname is gepland of een belangrijke verandering wordt beoogd.

De vroegtijdige hernieuwing is gerechtvaardigd omwille van de investering die nodig is voor de bouw van de twee nieuwe effluenttanks.

Op 1 februari 2019 werd de aanvraag tot uitbreiding van de mestverwerking van Pyck nv, door de POVC gunstig geadviseerd op voorwaarde dat volgende drie aspecten nog verder verduidelijkt en gunstig geadviseerd werden:

1. Met betrekking tot het stedenbouwkundig aspect dient door het CBS bevestigd te worden dat er op 12/4/2007 een stedenbouwkundige vergunning werd afgeleverd door het CBS zodat de bestaande toestand zoals beschreven een correcte weergave is
2. Er dient een toetsingsbijlage van de GPBV-installatie bezorgd te worden waaruit blijkt dat de inrichting onmiddellijk voldoet aan de BBT-conclusies van de BREF Waste Treatment. Deze bijlage dient voor advies voorgelegd te worden aan GOP milieu.
3. Voor de lozing van bedrijfsafvalwater bezorgt de exploitant een nieuw voorstel met bijhorende motivering. Dit dient nog voor advies voorgelegd te worden aan de VMM afdeling operationeel waterbeheer.

Door het CBS werd inderdaad bevestigd dat er op 12/04/2007 een stedenbouwkundige vergunning werd afgeleverd en dat de bestaande toestand, zoals weergegeven in het aanvraagdossier, correct is. Het advies van het CBS blijft evenwel ongunstig voor de uitbreiding van de mestverwerkingsinstallatie.

Op de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie verklaart de schepen van de gemeente Vleteren dat het CBS het aanvraagdossier besproken heeft en zich alsnog kan akkoord verklaren met de gevraagde uitbreiding van de mestverwerkingsinstallatie.

De exploitant bevestigt nogmaals op de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie dat de bestaande ontsluitingsroute zal blijven gevolgd worden, er wordt ontsloten via de Nonnenstraat, naar de Leeuwerikenstraat en zo naar de weg tussen Krombeke en Poperinge. Aanvoer van mest van naburige landbouwers gebeurt via de lokale wegen.

Op 1 maart 2019 werd een wijzigingsverzoek ingediend met o.a. een bijlage RX en RXbis. In de bijlage RXbis werd echter enkel getoetst aan de BBT's zoals geformuleerd in de Vlaamse BBT-studie mestverwerking. Op vraag van GOP milieu werd op 9 april 2019 nog een bijkomend document opgeladen in het omgevingsloket waarin getoetst wordt aan de BBT conclusies van de BREF Waste Treatment zoals op 17 augustus 2018 gepubliceerd in het Europees staatsblad.

➤ GPBV-evaluatie:

Voor deze evaluatie werd o.a. de volgende BBT-informatie gebruikt:

- Verticale BREFs: BREF Waste treatment
- Vlaamse BBT-studies: mestverwerking (2007)

1. Bedrijfsmanagement:

BBT-1 milieumanagementsysteem

BBT-2 algehele milieuprestaties

BBT-3 inventaris van afvalwater- en afgasstromen

BBT-11 monitoren jaarlijks water-, energie-, en grondstoffengebruik en jaarlijkse productie van residuen en afvalwater.

BBT-33 Afvalinput selecteren

De nodige procedures om de bedrijfsprocessen op te volgen en indien nodig bijgestuurd, zijn opgenomen in het werkplan. worden uitgevoerd op de inrichting. Bij aankoop van nieuwe installaties wordt advies ingewonnen bij landbouwkundige experts (economisch, milieutechnisch, ..). Technische installaties worden op geregelde tijdstippen nagekeken en onderhouden. Er is een processtroombiagram ter beschikking waaruit de herkomst van de emissies blijkt. Er dient jaarlijks een IMJV ingediend te worden.

De volgende procedures worden toegepast bij de (pre)acceptatie van afval:

- De mest wordt door de exploitant of de afgevaardigde gecontroleerd op zijn herkomst, oorsprong, aard en hoeveelheid. De vrachtbrieven (mesttransportdocumenten) worden door de verantwoordelijke of zijn afgevaardigde afgetekend. Gezien de constante samenstelling en kennis van herkomst van de dierlijke mest is er in het dossier een afwijking gevraagd voor de visuele controle van elke vracht.
- Het mestafzetdocument wordt op de site bewaard. Er wordt een analyse genomen van minder dan 3 maand per leverancier en per mestsoort.

Er is een traceersysteem en inventarisatie voor afval aanwezig. Alle aan- en afvoertransporten van mest worden geregistreerd in het mestbankloket met o.a. volgende gegevens: datum, documentnummer (mestafzetdocument), aanbieder (nummer door mestbank gegeven); vervoerder, soort mest, hoeveelheid in ton, inhoud N en P_2O_5 .

Wanneer na controle door de verantwoordelijke blijkt dat er iets niet orde is, zal de vracht worden geweigerd. De geweigerde vrachten worden teruggestuurd en opgenomen in het register voor geweigerde mest. Daarin worden alle voorheen vermelde gegevens genoteerd en er wordt vermeld op welk punt de vracht niet voldoet. Daarbij wordt ook geregistreerd welke bestemming de vrachten dan gekregen hebben (terug naar herkomst of andere erkend verwerker).

Conform BBT-1 van de BBT-conclusies voor afvalverwerking dient er een milieumanagementsysteem geïmplementeerd te worden op de inrichting, het opstellen en actueel houden van een inventaris van de afvalwater- en afgasstromen (BBT-3), maakt hier deel van uit. De scope van dit milieumanagementsysteem is afhankelijk van de aard van de inrichting. Er kan besloten worden dat hieraan kan voldaan worden indien de bovenvermelde elementen, de algemene voorschriften als vermeld in artikel 2.1.1 van titel III van het VLAREM, en de bepalingen met betrekking tot goede bedrijfspraktijken, als vermeld in BBT-2 van de BBT-conclusies voor afvalverwerking correct nageleefd en toegepast worden.

2. Afvalstoffen/grondstoffenverbruik / materialen

BBT- 24 residuenbeheersplan

Het is BBT om de hoeveelheid te verwijderen afval te verminderen door hergebruik van verpakkingen te maximaliseren. De hoeveelheid gebruikte verpakkingen bij biologische mestverwerking is minimaal.

3. Lucht & geur (geleide-, diffuse- atmosferische emissies, ...)

BBT-8 Geleide luchtemissies

BBT-10 periodiek monitoren geuremissies

BBT-12 opmaak geurbeheersplan.

BBT-13 geuremissies voorkomen of verminderen

BBT-14 emissies naar lucht voorkomen of verminderen

BBT-34 geleide emissies van stof, organische verbindingen en geurende stoffen

BBT-36 afval- en procesparameters monitoren en/of beheersen

BBT-37 diffuse emissies uit behandelingsstappen in open lucht

De geuremissie wordt beperkt door het laden en lossen met gebruik van snelkoppelingen. Tijdens het scheiden van mest wordt gewerkt met gesloten poorten. Ramen en deuren die geen functie hebben bij de luchtverversing worden gesloten gehouden.

Emissies uit de biologie worden beperkt door een goede processturing. De installatie is zo ontworpen dat der geen anaerobe zones kunnen ontstaan. Er wordt anderzijds ook voor gezorgd dat er geen overmatige beluchting gebeurt waardoor er ook geen extra emissies optreden. De reststikstof in het effluent bestaat voornamelijk uit organische stikstof en nitraatstikstof en voor minder dan 2% uit ammoniakale stikstof. Eveneens is de pH van het effluent lager dan de pH van de ruwe mest.

Hierdoor is er geen noemenswaardige ammoniakemissie uit de biologisch gezuiverde mestopslag te verwachten. Ook de andere componenten uit de onbehandelde mest die aanleiding kunnen geven tot geurhinder (vb. vluchtige vetzuren) worden in de biologie volledig afgebroken door de micro-organismen.

Er zijn geen klachten bekend met betrekking tot geuroverlast naar de omgeving. Er kan aangenomen worden dat de geurhinder tot een aanvaardbaar niveau kan worden beperkt, en dat de vergunningsvoorwaarden in de lopende vergunning voldoende zijn om eventuele overlast tot een aanvaardbaar niveau te beperken.

Conform BBT-8 dient zesmaandelijks ofwel de concentratie aan H_2S en NH_3 ofwel de geurconcentratie in de geleide luchtemissies gemonitord worden. Op het bedrijf zijn geen geleide luchtemissies. Er is geen afzuiging voorzien op de scheidingsloods.

4. Geluid en trillingen

BBT-17 Beheerplan voor geluid en trillingen

BBT-18 Geluids- en trillingsemissies voorkomen of verminderen

Geluidsemissies afkomstig van de inrichting dienen conform BBT-18 van de BBT-conclusies afvalverwerking zo veel mogelijk voorkomen te worden.

De poorten en deuren blijven onder normale omstandigheden gesloten. Alle pompen en roerwerken zijn opgesteld in gesloten tanks of putten en in de loods (o.a. centrifuge). De dompelbeluchters bevinden zich onder vloeistofoppervlak en de centrifuge wordt in de loods opgesteld. De voorwaarden en geluidsrichtwaarden van titel II van het VLAREM II, hoofdstuk 4.5, zijn onverminderd van toepassing.

Er zijn geen klachten bekend met betrekking tot geluidsoverlast naar de omgeving. Er wordt aangenomen dat onder de vergunningsvoorwaarden de geluidshinder afkomstig van de inrichting tot een aanvaardbaar niveau kan beperkt worden.

5. Energie (energieverbruik, thermisch-, elektrisch-, beperking, ...)

BBT-23 Efficiënt omgaan met energie.

De energiestromen worden minstens opgevolgd en geëvalueerd aan de hand van meters of facturen.

Om het energieverbruik onder controle te houden wordt belucht met behulp van dompelbeluchters (lucht inblazen en verdelen). De sturing van de beluchting gebeurt aan de hand van de redoxpotentiaal. De sturing is gebaseerd op een frequentie regelende werking in functie van de reële vraag naar zuurstof die continu wordt gemeten. Hierdoor wordt het elektriciteitsverbruik beperkt. Gedurende de anaërobe periode zetten andere bacteriën de nitraten om in het onschadelijke moleculaire stikstofgas (denitrificatie). De cyclus van aërobe en anaërobe zones wordt gecreëerd door het sequentieel aanschakelen van de beluchters

6. (Grond)water

a) Verbruik

BBT-19 waterverbruik optimaliseren

BBT-35 waterverbruik verminderen.

Bij de verwerking van mest wordt geen bijkomend water verbruikt.

b) Lozing

BBT-6 monitoren relevante emissies naar water

BBT-7 frequenties en normen monitoring emissies naar water

BBT-20 behandeling afvalwater

Er is een vergunning om het gezuiverde effluent verder te zuiveren met behulp van constructed wetlands tot loosbaar water. Er is een impactberekening gemaakt van deze lozing op het ontvangende oppervlaktewater. Conform BBT-7 dienen volgende parameters maandelijks gemonitord te worden: totaal stikstof, totaal fosfor, zwevende stoffen en totaal organische koolstof (TOC/CZV).

Parameter	BBT-GEN	Lozingsnorm VLAREM II
CZV	30-180 mg/l	125 mg/l
Zwevende deeltjes	5-60 mg/l	35 mg/l
Totaal stikstof	1-25 mg/l	15 mg/l
Totaal fosfor	0,3-2 mg/l	2 mg/l

7. Bodem

BBT-4 Milieurisico's opslag van afval

BBT-5 Milieurisico's behandeling en overbrenging van afval

De milieurisico's verbonden met de opslag van afval, moeten verminderd worden. De mest wordt in de opslag tanks overgepompt via snelkoppelingen. Op de plaats waar de mengmest overgepompt wordt, zijn de nodige voorzieningen aangebracht om het 'morsen' en 'lekken' van de ruwe mengmest tegen te gaan. De kleppen van de aanvoerdarm, tank en vrachtwagen vormen één gesloten los systeem (dubbel klepsysteem) waarbij de mestdarm onder druk wordt leeggeblazen. De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond waarbij run-off van dit gedeelte mee wordt verwerkt in de verwerkingsinstallatie. Daarnaast is er een opvangput voor mocht zich een accidentele gebeurtenis voordoen. Met betrekking tot deze losoperaties is er een interne procedure voor het personeel die wordt betrokken bij deze losoperaties. De opslagplaatsen voor mest moeten uitgevoerd zijn conform de voorschriften van bijlage 5.9 van titel II van het VLAREM. Er kan bijgevolg aangenomen worden dat de risico's voldoende beperkt worden onder de vergunningsvoorwaarden.

8. Preventie tegen ongevallen

BBT-21 ongevallenbeheersplan

In artikel 2.1.1.7 van titel III van het VLAREM staat vermeld dat "de nodige maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken". Art. 5.4.9 van het decreet algemene bepalingen milieubeleid stelt daarenboven: "De exploitant van een inrichting is verplicht de algemene, sectorale en bijzondere milieuvoorwaarden na te leven. Ongeacht de verleende omgevingsvergunning treft de exploitant altijd de nodige maatregelen om schade, hinder, incidenten en ongevallen die de mens of het milieu aanzienlijk beïnvloeden, te voorkomen. Ongeacht de verleende omgevingsvergunning treft de exploitant, in geval van incidenten en ongevallen die de mens of het milieu aanzienlijk beïnvloeden, onmiddellijk de nodige maatregelen om de gevolgen ervan voor de mens en het milieu te beperken en om verdere mogelijke incidenten en ongevallen te voorkomen.

9. Preventieve maatregelen tegen verontreiniging

BBT-1 milieubeheerssysteem

BBT-2 algehele milieuprestaties

De inrichting is zo gesitueerd dat de hinder naar de omgeving toe voldoende beperkt wordt. Regelgeving dient te worden opgevolgd door het lezen van vakliteratuur en het volgen van studiedagen en infoavonden. Werknemers dienen onderricht te worden met oog op een goede werking van het bedrijf.

De installaties dienen regelmatig gecontroleerd te worden, en nodige herstellingen moeten zo spoedig mogelijk worden uitgevoerd. De inrichting dient in goede staat te worden gehouden en ongedierte dient adequaat te worden bestreden.

Buiten de maatregelen vermeld in BBT-2 staat in artikel 2.1.1.1° en 2° van titel III van het VLAREM vermeld dat "alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging worden genomen" en dat "de BBT worden toegepast". De algemene milieuhygiënische maatregelen zoals vermeld in artikel 5.9.8.4. van titel II van het VLAREM zijn eveneens van toepassing.

10. Maatregelen bij abnormale bedrijfsomstandigheden

BBT-1 milieubeheerssysteem

De algemene voorwaarden van titel II van het VLAREM, afdeling 4.1.3 zijn eveneens van toepassing. Hierin worden voorwaarden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing.

In BBT-1 wordt aangehaald om bij het uitwerken en uitvoeren van procedures bijzondere aandacht te hebben voor het noodplan en de rampenbestrijding.

11. Maatregelen bij stopzetting

In artikel 2.1.1.8 van titel II van het VLAREM 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 titel II van het VLAREM, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het buiten gebruik stellen van installaties (afdeling 4.1.6).

Conclusie:

Het bedrijf past de best beschikbare technieken toe in de verschillende onderdelen van het productieproces en komt tegemoetkomt aan de doelstellingen en beoogde resultaten van de BREF.

➤ Lozing BA

Op de provinciale omgevingsvergunningscommissie van 01/02/2019 heeft de exploitant verklaard dat geen norm voor zouten werd voorgesteld, gezien minder dan 60.000 ton mest/j wordt verwerkt en er dan ook geen sectorale verplichtingen zijn hieromtrent. De kritische ligging in drinkwaterwinningsgebied werd geen rekening mee gehouden. De exploitant verklaarde zich evenwel bereid zijn aanvraag aan te passen om tegemoet te komen aan de opmerkingen van VMM. De voorgestelde normen voor chloride en sulfaat zijn evenwel niet haalbaar. De exploitant wenst aangepaste lozingsnormen voor chloride en sulfaat van 2500mg/l in combinatie met een lozingsstop van 1 mei tot eind september. Het bedrijf verklaart zich bereid hiervoor ook de nodige impactberekeningen te doen.

Door het begeleidend studiebureau werd in overleg met VMM een impactberekening uitgewerkt voor een lozing van max. $3\text{m}^3/\text{u}$ – $72\text{m}^3/\text{d}$ – $10.000\text{m}^3/\text{j}$ aan de sectorale lozingsnormen en bijkomende lozingsnormen voor chloride van $2500\text{mgCl}/\text{l}$ en sulfaat van $2500\text{mgSO}_4/\text{l}$.

Het bedrijfsafvalwater wordt geloosd via de langsgracht van de Kallestraat naar de Hollebeek. De Hollebeek is een rivier, type kleine beek, en t.h.v. de Kallestraat lokale waterloop tweede orde. Een drietal km stroomafwaarts mondt deze uit in de Poperingevaart. Het bedrijf is gelegen in het drinkwaterwinningsgebied van de Blankaart.

De Hollebeek is t.h.v. het lozingspunt een lokale waterloop tweede orde waarvoor geen debietsgegevens beschikbaar zijn. De impact werd daarom berekend op de Poperingevaart. Hierbij werd in overleg met VMM enkel rekening gehouden met het gemiddelde debiet op de waterloop. Gezien de aangevraagde lozingsstop van 1 mei tot eind september, kan aangenomen worden dat een worst case scenario (bij 10-percentiel van de waterloop) niet zal voorkomen. Er werd een impactberekening gedaan bij gemiddelde lozingsvracht, maar ook bij de maximaal vergunde vracht. Ook de huidige (reeds vergunde) impact werd berekend, en dit zowel bij gemiddelde debiet als bij 10-percentiel debiet.

Uit deze berekeningen blijkt dat de huidig vergunde lozing tot een beperkte tot relevante permanente (gemiddelde) impact leidt. In de tijdelijke (worst case) situatie is er een relevante tot belangrijke bijdrage op de kwaliteit van de Poperingevaart. Met de gevraagde uitbreiding en aanpassingen is er eveneens een beperkte tot relevante permanente (gemiddelde) impact. Er is een beperkte toename van de permanente impact. De bijdrage tot de MKN bedraagt voor fosfor 2% voor chloride 2,7% en voor sulfaat 3,6%. Voor de overige parameters is die lager dan 1% en dus niet relevant.

Belangrijk is echter dat door de stopzetting van de lozing in de periode mei tot september er kan aangenomen worden dat de tijdelijke impact berekend bij 10-percentiel in de huidige situatie niet meer zal voorkomen. Voor deze vergunde situatie kunnen bijdrages tot 16% voor fosfor voorkomen. Rekening houdend met de gemiddelde zoutgehaltes in het effluent kan momenteel voor chlorides en sulfaat zelfs een bijdrage van respectievelijk 18% (chloride) en 24% (sulfaat) berekend worden in droge omstandigheden. Deze situatie zal door stopzetten van de lozing van mei tot september niet meer voorkomen. Dit leidt dus tot een verbeterde situatie in de zomerperiode met name voor het zoutgehalte.

Actualisering

Conform artikel 48,§2 van het Omgevingsvergunningenbesluit moet een omgevingsvergunning de geactualiseerde vergunningstoestand vermelden. Aangezien de vergunning van de diepe grondwaterwinning ondertussen vervallen is mogen alle bijzondere voorwaarden met betrekking tot de grondwaterwinning geschrapt worden.

12. Conclusie

Conform artikel 68 van het Omgevingsvergunningendecreet geldt de vergunning voor onbepaalde duur tenzij conform artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet in afwijking hiervan nog een beperkte termijn kan toegestaan worden.
De aanvraag kan voor onbepaalde duur worden verleend.

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;

De elementen aangebracht door het Schepencollege kunnen als volgt worden weergegeven : "er volgt een gunstig advies van het CBS. Dit zal op het loket opgeladen worden".

De elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie kunnen als volgt worden weergegeven : "er wordt via de Nonnenstraat naar de Leeuwerikenstraat gereden. Er is enkel een 2^{de} verblijfswoning langs die weg. Het vervoer komt dan uit op de weg van Poperinge naar Krombeke. Tijdens het nieuw openbaar onderzoek was er 1 bezwaar van iemand die daar niet woont, persoon heeft daar een stuk bos.
MAP6 is ondertussen goedgekeurd. Gros van de aanvoer is afkomstig van Vleteren, Alveringem, Poperinge.

Er is een impactstudie uitgevoerd voor de ontvangende waterloop. Er zijn normen aangevraagd voor chloriden en sulfaten.

Exploitant vraagt om rubriek 2.3.4.1. niet op te nemen.

Op de rietvelden op andere locaties zijn er destijds uitgebreide analysecampagnes gebeurd – periode 2007-2011 . Er is daar een globale goedkeuring van gekomen.

Exploitant vraagt om de voorwaarde mbt de analyse campagne te schrappen.

Manier van ontsluiting verandert niet door uitbreiding, wordt al jarenlang toegepast. Er zijn geen klachten geweest de laatste jaren.

Bronbemaling : lagune wordt weggenomen en er komen tanks. Tijdens plaatsingsperiode en funderingswerken zal er bemaald worden. Dit zal maximaal 1 à 2 maanden duren."

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen

Conform artikels 48, §1, 12° en 48, §2 van het omgevingsvergunningenbesluit vermeldt de vergunning de geactualiseerde vergunningstoestand op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit.

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

BESLUIT

Artikel 1

§1. Aan N.V. PYCK, gevestigd te Kallestraat 32 8640 Vleteren wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, voor een inrichting gelegen te Kallestraat 32 te Vleteren,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0618/
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0618//02
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0619/C 3
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0619/D 3
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0622/A
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0623/A
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0624/
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	C	0625/H
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	D	0452/C 2
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	D	0452/D 2
VLETEREN 2 AFD/WESTVLETEREN	D	0452/Y

met als voorwerp :

bouw : het bouwen van 2 effluenttanks en uitbreiden van mestverwerkingsinstallatie

milieu :

- het verder exploiteren, uitbreiden en wijzigen van een varkensfokkerij met mestverwerkingsinstallatie
- bijstelling van de volgende Vlare II voorwaarden art. 5.9.2.3; 5.28.2.3.; 5.28.3.4.1; 5.28.3.2.1 en 5.28.3.2.2

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.6.3.1°b)	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, m.i.v. het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater t.e.m. 5 m³/h wanneer het effluentwater één of meer gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat (Totale eenheden: 3 kubieke meter per uur)	2	M	1				
6.4.1°	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 1000 liter)	3		0				
6.5.2°	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1., 17.3.2.2. of 6.4., overige inrichtingen (Totale eenheden: 3 Stuks (aantal))	2	A	0	B			
9.4.1.c)2°	Varkens: inrichting m.i.v. de inrichtingen voor de bewerking, verwerking of compostering van dierlijk afval eigen aan de inrichting in een agrarisch gebied met plaatsen voor meer dan 1.000 varkens ouder dan 10 weken (Totale eenheden: 1924 Stuks (aantal))	1	A R	0	N			
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: 160 kilo Volt-Ampere)	3		0				

15.1.1°	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 3 tot en met 25 autovoertuigen of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 6 Stuks (aantal))	3		0				
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: 16,15 Ton)	3		0				
17.3.4.2°b)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 4,5 Ton)	2		0				
17.3.6.2°b)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig of gedeeltelijk in ander dan industriegebied (Totale eenheden: 4,5 Ton)	2		0				

28.1.e)	Mest of meststoffen: Kunstmest, andere dan dierlijke mest: Inrichtingen voor het behandelen en verpakken van kunstmest met een geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 5 kW (Totale eenheden: 6,4 kilo watt)	2		0				
28.1.f)2°	Mest of meststoffen: Opslagplaatsen van kunstmest, andere dan deze bedoeld in rubriek 17 en 48, met een opslagcapaciteit van: meer dan 100 ton (Totale eenheden: 1200 Ton)	2		0				
28.2.c)2°	Mest of meststoffen: Opslagplaats van dierlijke mest in een agrarisch gebied: van meer dan 5000 m3 (Totale eenheden: 17295 kubieke meter)	2		0	N			
28.3.c)	Mest of meststoffen: Inrichtingen waar dierlijke mest bewerkt of verwerkt wordt, muv de inrichtingen voor bewerking en/of verwerking van dierlijke mest, met een bewerkings- of verwerkingscapaciteit op jaarbasis van: meer 25.000 ton mest (Totale eenheden: 40000 Ton per Jaar)	1	A R	0	B	P		
29.5.2.1°b)	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (muv rubriek 29.5.1), inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met totale geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 100 kW, als de inrichting volledig of gedeelt. gelegen in gebied ander dan industriegebied (Totale eenheden: 13,5 kilo watt)	3		0				

45.14.3°	Voedings/genotmiddelen in dustrie: Opslagplaatsen (muv deze vermeld in rubr 48) vr losse granen en vr groenvoeders (uitz groenvoeders zonder sapverliezen) in een agraris gebied vanaf 1000 m3 (Totale eenheden: 3000 kubieke meter)	2		1				
53.2.2°a)	Winning van grondwater: Bronbemaling voor bouwkundige werken of openbare nutsvoorzieningen m.i.v. terugpompingen, in ander gebied dan vermeld in punt 1°, met een netto opgepompt debiet v. max. 30.000 m3 per jaar (Totale eenheden: 30000 kubieke meter per jaar)	3		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.1°b)	waterzuiveringsinstallaties	3 kubieke meter per uur
6.4.1°	antischuimmiddelen	1000 liter
6.5.2°	verdeelslangen	3 Stuks (aantal)
9.4.1.c)2°	mestvarkens	1924 Stuks (aantal)
12.2.1°	transformator	160 kilo Volt-Ampere
15.1.1°	voertuigen	6 Stuks (aantal)
17.3.2.1.1.1°b)	diesel	16,15 Ton
17.3.4.2°b)	ijzerchloride	4,5 Ton
17.3.6.2°b)	ijzerchloridesulfaat	4,5 Ton
28.1.e)	kunstmeststofbehandeling	6,4 kilo watt
28.1.f)2°	kunstmest	1200 Ton
28.2.c)2°	mest	17295 kubieke meter
28.3.c)	mestverwerkingsinstallaties	40000 Ton per Jaar
29.5.2.1°b)	smidses	13,5 kilo watt
45.14.3°	groenvoeders	3000 kubieke meter

Zodat deze voortaan zou omvatten

een varkens- en veevoederbedrijf

Rubriek	Omschrijving rubriek	gewenste situatie
3.6.3.1°b)	bedrijfsafvalwater	lozing van max. 3m ³ /u – 72m ³ /d – 10.000m ³ /j bedrijfsafvalwater
6.4.1°	opslag brandbare vloeistoffen	1.000 l antischuimmiddel
6.5.2°	brandstofverdeelslangen	3 brandstofverdeelslangen
9.4.1.c)2°	varkens	1.924 mestvarkens
12.2.1°	transformatoren	transformator (160 kVA)
15.1.1°	stelplaats bedrijfsvoertuigen	Stelplaats voor 6 voertuigen / aanhangwagens
17.3.2.1.1.1°b)	opslag mazout of gelijkaardig	16,15 ton mazoutopslag
17.3.4.2°b)	bijtende (vloeï-)stoffen	4,5 ton ijzerchloridesulfaat
17.3.6.2°b)	schadelijke (vloeï-)stoffen	4,5 ton ijzerchloridesulfaat
28.1.e)	inrichtingen voor het behandelen van kunstmest	inrichting voor behandelen van kunstmest (6,4 kW)
28.1.f)2°	opslag kunstmeststoffen	1.200 ton kunstmestopslag
28.2.c)2°	opslag dierlijke mest	17.295 m ³ dierlijke mestopslag (1.796 m ³ stalmest, 305 m ³ ruwe mest, 600 m ³ dikke fractie, 1.270 m ³ dunne fractie, 6.140 m ³ effluent 1, 5.505 m ³ effluent 2, 901 m ³ nabezinker, 180 m ³ P-verwijdering, 598 m ³ slibopvang)
28.3.c)	mestverwerkingsinstallaties	mestverwerkingsinstallatie (40.000 ton/jaar)
29.5.2.1°b)	metaalbewerkingsmachines	smidse (13,5 kW)
45.14.3°	opslag groenvoeders e.d.	3.000 m ³ groenvoederopslag
53.2.2°a)	bronbemaling	bronbemaling (30.000 m ³ /jaar)

De besluiten van de deputatie d.d. 08/02/2007 en 10/05/2012 worden opgeheven van zodra deze vergunning definitief is geworden

§2. De vergunning **wordt geweigerd** voor wat betreft het volgende onderdeel : de lozing effluent 1 m³/u – 21 m³/d – 24.000 m³/j

De plannen en het dossier waarop dit besluit gebaseerd is, maken er integraal deel van uit.

Artikel 2

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

Bouw :

1. De landschappelijke inkleding dient effectief te worden gerealiseerd ten laatste in het eerstvolgend plantseizoen na de voltooiing en/of in gebruikname van de bouw-infrastructuurwerken en dit volgens het landschappelijk integratieplan opgeladen op het loket op 06/11/2018.
2. Bij een niet geslaagde aanplant dient het groen vervangen te worden.
3. De start van de werken dient op voorhand gemeld worden aan het CBS.

Milieu

De algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in titel II en titel III van het VLAREM. Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link: <https://navigator.emis.vito.be/>.

bijzondere voorwaarden:

- Lozingsnormen
totaal chloriden 2500 mgCl/l
totaal sulfaten 2500 mgSO₄/l
- Er mag niet geloosd worden van 1 mei t/m 30 september

Afdekking effluentbekken en mestverwerkingsoperaties.

In toepassing van de afwijkingsmogelijkheid van artikel 5.9.2.3. §4, artikel 5.28.2.3 §2 en artikel 5.28.3.4.1 van titel II van het VlareM, wordt toegestaan dat de effluentbekkens niet afgedekt worden, op voorwaarde dat het gehalte aan ammoniakale stikstof in het effluent lager is dan 1kg NH₄-N per 1.000 liter effluent. Ook het nitrificatie/denitrificatiebekken en de nabezinker dienen niet overdekt te zijn.

Afzuiging scheidingsloods

In toepassing van de afwijkingsmogelijkheid van artikel 5.28.3.4.1 van titel II van het VlareM, wordt toegestaan dat er geen afzuiging op de scheidingsloods voorzien wordt.

Aanvoer dierlijke mest

In toepassing van de afwijkingsmogelijkheid van artikel 5.28.3.2.1 §3 van titel II van het VlareM, wordt toegestaan dat mest aangevoerd wordt tussen 6u en 22u.

Visuele controle mest

In toepassing van de afwijkingsmogelijkheid van artikel 5.28.3.2.2 §2 van titel II van het VlareM, wordt toegestaan dat geen visuele controle uitgevoerd wordt van de aangevoerd mest.

Groenvoederopslag :

- de opslag van groenvoeder dient te gebeuren op een ondoordringbare vloer
- de groenvoederopslag dient afgedekt te worden
- er dient een citerne voorzien te worden om eventuele groenvoedersappen op te vangen

Lossen in de open lucht

- de gesloten tankwagen, die buiten het gebouw wordt opgesteld op een verharde ondergrond, wordt aangesloten op een afgesloten aanvoerdarm van de eveneens afgesloten voorraadkelder; Deze aanvoerdarm beschikt over een vloeistofdichte snelkoppeling die op de vrachtwagens past;
- om te lossen worden de kleppen van de aanvoerdarm, mestkelder en de vrachtwagen geopend zodat één gesloten los systeem wordt bekomen (een dubbel klepsysteem); na het lossen wordt de mestdarm onder hoge druk leeggeblazen;
- daarnaast worden er nog extra maatregelen genomen: er wordt een lekbak voorzien die in het geval van een accidentele gebeurtenis de mest alsnog kan opvangen; De vrachtwagen staat tijdens het lossen op een verharde ondergrond; Alle run-off van deze verharding wordt opgevangen en wordt eveneens door de mestverwerkingsinstallatie gestuurd;
- Tijdens het bedienen van de installatie dient de nodige aandacht besteed te worden aan de nauwgezette opvolging van de interne procedures; aan het personeel dat met de losoperaties is belast, worden terzake duidelijke schriftelijke richtlijnen gegeven.

Artikel 3

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

- onbepaalde duur
- 2 maanden voor de bronbemaling na de start van de werken

die aanvangt op 08/05/2018

Waren aanwezig:

de heer Carl Decaluwé, provinciegouverneur-voorzitter
de heer Bart NAEYAERT, de heer Jean DE BETHUNE, mevrouw
Sabien LAHAYE-BATTHEU en de heer Jurgen VANLERBERGHE,
leden;
de heer Geert Anthierens, Provinciegriffier

Brugge, 09 MEI 2019

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De provinciegouverneur-voorzitter,
Carl DECALUWÉ

Aandacht

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van art. 56 van het decreet betreffende de omgevingsvergunning en titel 3 hoofdstuk 11 afdeling 2 van het Besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet betreffende de omgevingsvergunning.

Het beroepsschrift dient daartoe bezorgd te worden via www.omgevingsloket.be, per aangetekende brief of tegen ontvangstbewijs aan: DEPARTEMENT OMGEVING, Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en -projecten (GOP), Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel.

De dossiertaks van 100 euro dient gestort te worden op de rekening van het Omgevingsfonds (BE04 3751 1109 9031) met als referentie "beroep omgevingsvergunning (eventueel OMV_nummer)".

Verval van de omgevingsvergunning – uittreksel uit het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Artikel 99. § 1. De omgevingsvergunning vervalt van rechtswege in elk van de volgende gevallen:

- 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
- 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen drie jaar na de aanvang van de vergunde

stedenbouwkundige handelingen;

4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt.

Als de omgevingsvergunning uitdrukkelijk melding maakt van de verschillende fasen van het bouwproject, worden de termijnen van twee of drie jaar, vermeld in het eerste lid, gerekend per fase. Voor de tweede fase en de volgende fasen worden de termijnen van verval bijgevolg gerekend vanaf de aanvangsdatum van de fase in kwestie.

§ 2. De omgevingsvergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit vervalt van rechtswege in elk van de volgende gevallen:

1° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting meer dan vijf opeenvolgende jaren wordt onderbroken;

2° als de ingedeelde inrichting vernield is wegens brand of ontploffing veroorzaakt ten gevolge van de exploitatie;

3° als de exploitatie op vrijwillige basis volledig en definitief wordt stopgezet overeenkomstig de voorwaarden en de regels, vermeld in het decreet van 9 maart 2001 tot regeling van de vrijwillige, volledige en definitieve stopzetting van de productie van alle dierlijke mest, afkomstig van een of meerdere diersoorten, en de uitvoeringsbesluiten ervan. De Vlaamse Regering kan nadere regels bepalen voor de in kennisstelling van de stopzetting.

§ 3. Als de gevallen, vermeld in paragraaf 1, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeeltes, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten.

Als de gevallen, vermeld in paragraaf 1 of 2, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

Artikel 100. De omgevingsvergunning blijft onverkort geldig als de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van een project door een wijziging van de indelingslijst van klasse 1 naar klasse 2 overgaat of omgekeerd.

In geval de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van een project door een wijziging van de indelingslijst van klasse 1 of 2 naar klasse 3 overgaat, geldt de vergunning als aktenaam en blijven de bijzondere voorwaarden gelden.

Artikel 101. De termijnen van twee, drie of vijf jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst zolang een beroep tot vernietiging van de omgevingsvergunning aanhangig is bij de Raad voor Vergunningsbetwistingen, overeenkomstig hoofdstuk 9 behoudens indien de vergunde handelingen in strijd zijn met een vóór de definitieve uitspraak van de Raad van kracht geworden ruimtelijk uitvoeringsplan. In dat laatste geval blijft het eventuele recht op planschadevergoeding desalniettemin behouden. ^[111]_{SEP}

De termijnen van twee of drie jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst tijdens het uitvoeren van de archeologische opgraving, omschreven in de bekrachtigde archeologienota overeenkomstig artikel 5.4.8 van het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013 en in de bekrachtigde nota overeenkomstig artikel 5.4.16 van het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013, met een maximumtermijn van een jaar vanaf de aanvangsdatum van de archeologische opgraving. ^[111]_{SEP}

De termijnen van twee of drie jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst tijdens het uitvoeren van de bodemsaneringswerken van een bodemsaneringsproject waarvoor de OVAM overeenkomstig artikel 50, § 1, van het Bodemdecreet van 27 oktober 2006 een conformiteitsattest heeft afgeleverd, met een maximumtermijn van drie jaar vanaf de aanvangsdatum van de bodemsaneringswerken. ^[111]_{SEP}

De termijnen van twee of drie jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst zolang een bekrachtigd stakingsbevel, zoals vermeld in titel VI, niet wordt ingetrokken, hetzij niet wordt opgeheven bij een in kracht van gewijsde gegane beslissing. De schorsing eindigt van rechtswege wanneer geen opheffing van het stakingsbevel wordt gevorderd of geen intrekking wordt gedaan binnen een termijn van twee jaar vanaf de bekrachtiging van het stakingsbevel.

Beroepsmogelijkheden – uittreksel uit het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Artikel 52. De Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg.

De deputatie is voor haar ambtsgebied bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van het college van burgemeester en schepenen in eerste administratieve aanleg.

Artikel 53. Het beroep kan worden ingesteld door: ^[111]_{SEP}

- 1° de vergunningsaanvrager, de vergunninghouder of de exploitant;
- 2° het betrokken publiek;
- 3° de leidend ambtenaar van de adviesinstanties of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde als de adviesinstantie tijdig advies heeft verstrekt of als aan hem ten onrechte niet om advies werd verzocht;
- 4° het college van burgemeester en schepenen als het tijdig advies heeft verstrekt of als het ten onrechte niet om advies werd verzocht;
- 5° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde;
- 6° de leidend ambtenaar van het Agentschap Innoveren en Ondernemen of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige kleinhandelsactiviteiten omvat
- 7° de leidend ambtenaar van het agentschap bevoegd voor Natuur en Bos, of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige wijzigingen van de vegetatie omvat

Artikel 54. Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid ingesteld binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

- 1° de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
- 2° de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
- 3° de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen.

Artikel 55. Het beroep schorst de uitvoering van de bestreden beslissing tot de dag na de datum van de betekening van de beslissing in laatste administratieve aanleg.

In afwijking van het eerste lid werkt het beroep niet schorsend ten aanzien van:

- 1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
- 2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

Artikel 56. Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending ingesteld bij de bevoegde overheid, vermeld in artikel 52.

Degene die het beroep instelt, bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift aan:

- 1° de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt;
- 2° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen;
- 3° het college van burgemeester en schepenen behalve als het zelf het beroep instelt.

De Vlaamse Regering bepaalt de bewijsstukken die bij het beroep moeten worden gevoegd opdat het op ontvankelijke wijze wordt ingesteld.

Artikel 57. De bevoegde overheid, vermeld in artikel 52, of de door haar gemachtigde ambtenaar onderzoekt het beroep op zijn ontvankelijkheid en volledigheid.

Als niet alle stukken als vermeld in artikel 56, derde lid, bij het beroep zijn gevoegd, kan de bevoegde overheid of de door haar gemachtigde ambtenaar de beroepsindieners per beveiligde zending vragen om binnen een termijn van veertien dagen die ingaat de dag na de verzending van het vervolledigingsverzoek, de ontbrekende gegevens of documenten aan het beroep toe te voegen.

Als de beroepsindieners nalaat de ontbrekende gegevens of documenten binnen de termijn, vermeld in het tweede lid, aan het beroep toe te voegen, wordt het beroep als onvolledig beschouwd.

Beroepsmogelijkheden – regeling van het besluit van de Vlaamse Regering decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

- 1° de naam, de hoedanigheid en het adres van de beroepsindieners;
- 2° de identificatie van de bestreden beslissing en van het onroerend goed, de inrichting of exploitatie die het voorwerp uitmaakt van die beslissing;
- 3° als het beroep wordt ingesteld door een lid van het betrokken publiek:
 - a) een omschrijving van de gevolgen die hij ingevolge de bestreden beslissing ondervindt of waarschijnlijk ondervindt;
 - b) het belang dat hij heeft bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden;
- 4° de redenen waarom het beroep wordt ingesteld.

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

- 1° in voorkomend geval, een bewijs van betaling van de dossiertaks;
- 2° de overtuigingsstukken die de beroepsindieners nodig acht;
- 3° in voorkomend geval, een inventaris van de overtuigingsstukken, vermeld in punt 2°.

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het decreet van 25 april 2014.

Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

Het bevoegde bestuur kan bij de beroepsindiener, de vergunningsaanvrager of de overheid die in eerste administratieve aanleg bevoegd is, alle beschikbare informatie en documenten opvragen die nuttig zijn voor het dossier.

De beroepsindiener geeft, op straffe van verval, uitdrukkelijk in zijn beroepschrift aan of hij gehoord wil worden.

Als de vergunningsaanvrager gehoord wil worden, brengt hij het bevoegde bestuur daarvan uitdrukkelijk op de hoogte met een beveiligde zending uiterlijk vijftien dagen nadat hij een afschrift van het beroepschrift als vermeld in artikel 56 van het decreet van 25 april 2014, heeft ontvangen, op voorwaarde dat hij niet de beroepsindiener is.

Mededeling

Deze gegevens kunnen worden opgeslagen in een of meer bestanden. Die bestanden kunnen zich bevinden bij de gemeente, waar u de aanvraag hebt ingediend, bij de provincie, en ook bij de Vlaamse administratie, bevoegd voor de omgevingsvergunning. Ze worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier. Ze kunnen ook gebruikt worden voor het opmaken van statistieken en voor wetenschappelijke doeleinden. U hebt het recht om uw gegevens in deze bestanden in te kijken en zo nodig de verbetering ervan aan te vragen.