

Uittreksel uit de notulen van de deputatie van de provincie West- Vlaanderen dd. 28/05/2020

Aanwezig: NAEYAERT Bart, voorzitter;
DE BETHUNE Jean, LAHAYE-BATTHEU Sabien, VANLERBERGHE Jurgen, leden;
ANTHIERENS Geert, provinciegriffier

Agendapunt nr. 48.

OMV 2019029807 (37018/266/2/A/17) - Omgevingsvergunning verlenen voor het aspect milieu met een gewone aanvraag bij een bloedverwerkend bedrijf, gelegen te Zwevezele (Wingene) (afbouw lozing BA & ondiepe GWW na opstart UF/RO)

37018/266/2/A/17

Dossiernummer omgevingsloket : 2019029807

Inrichtingsnummer: 20190103-0003

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

De aanvraag ingediend door N.V. VEOS, gevestigd te Akkerstraat 4 A 8750 Zwevezele, strekkende tot het bekomen van een omgevingsvergunning voor een inrichting gelegen te Akkerstraat 4A en ZN te Zwevezele (Wingene),

Deze aanvraag werd de eerste maal ontvangen op datum 20/12/2019 en vervolledigd op 20/01/2020.

De aanvraag werd op datum van 29/01/2020 volledig en ontvankelijk verklaard.

De aanvraag omvat

- de exploitatie van een of meerdere ingedeelde inrichtingen of activiteiten : het uitbreiden en wijzigen van een bloedverwerkend bedrijf

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, deels in een gebied voor milieubelastende industrie en deels in een agrarisch gebied van het gewestplan Roeselare-Tielt (d.d. 17/12/1979) waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

2. De industriegebieden :

- 2.0. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten.
Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten

behoefte van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk :
bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants,
opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop.

2.1. Voor de industriegebieden kunnen de volgende nadere aanwijzingen worden gegeven :
2.1.2. de gebieden voor milieubelastende industrieën. Deze zijn bestemd voor bedrijven die
om economische of sociale redenen moeten worden afgezonderd;

"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.

Gelet op de ligging van de inrichting in het BPA "Akkerstraat" d.d. 08/09/1993 met
bestemming : zone voor milieubelastende industrie.

Gelet op de ligging van de inrichting in het PRUP "Regionaal bedrijventerrein De Hille" d.d.
27/03/2013.

Gelet op de ligging van de inrichting in het PRUP "Solitaire Vakantiewoningen Midden West-
Vlaanderen".

2. Historiek

milieuvergunningen

Gelet op het besluit d.d. 12/03/2015 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt
voor het verder exploiteren en veranderen van een bloedverwerkend bedrijf voor een termijn
van 20 jaar en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor het uitbreiden met lozing
bedrijfsafvalwater via eigen WZI 62.000 m³/j en de gevraagde noodaansluiting,
grondwaterwinning 4.000 m³/jaar in het Ieperiaan zand;

Gelet op het besluit d.d. 08/10/2015 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt
voor het uitbreiden en wijzigen van een bloedverwerkend bedrijf voor een termijn tot
12/03/2035.

Gelet op het besluit d.d. 08/09/2016 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor het
uitbreiden van de grondwaterwinning horende bij een bloedverwerkend bedrijf voor een
termijn tot 12/03/2035.

Omgevingsvergunning

Gelet op het besluit d.d. 06/06/2019 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt
voor

bouw : het verbouwen en uitbreiden van nieuwe kantoren + loods

milieu : het uitbreiden en wijzigen van een bloedverwerkend bedrijf voor een termijn tot
12/03/2035.

Gelet op het besluit d.d. 09/04/2020 van de deputatie waarbij een bijkomende lozingsnorm
voor kobalt 6 µg/l wordt opgelegd.

3. Beschrijving van de omgeving en de aanvraag

Beschrijving van de inrichting

Veos NV is een inrichting waar de volgende activiteiten worden uitgevoerd:

- de valorisatie van stoffen uit o.m. varkensbloed, varkenshuiden tot hoogwaardige dierlijke eiwitten. Deze eiwitten kennen hun toepassing in de voedingsindustrie als bv. emulgator, natuurlijke kleurstof, gelvormer,... bij het bereiden van vleeswaren zoals worsten, gekookte hammen, leverpastei, bloedworst, vleeswaren in blik,... Om commerciële redenen wordt een deel van deze bloedproducten verkocht voor productie van petfood, voeder voor aquacultuur, biggenvoer, meststoffen en bodemverbeterende middelen, nertsenvoeding,... en
- het verwerken van dierlijke bijproducten (varkens-, runder- en pluimveebloed), met name categorie 3-bloed dat niet voldoet aan de voorwaarden voor menselijke consumptie, tot eiwitten in poedervorm.

Beide deelprocessen verlopen volledig (ruimtelijk) gescheiden, doch analoog op vlak van verwerking, tractering, reiniging,...

Beschrijving van de plaats

Het bedrijf is gelegen in het industrieterrein Hille-Zuid te Wingene. Het bedrijfsterrein grenst in alle richtingen aan diverse andere bedrijven, zoals het staalbedrijf Joris Ide ten zuidwesten van het bedrijfsterrein. Aan de oostelijke zijde zijn diverse kleinere bedrijven gelegen langs de Industrieweg. Het meest nabij gelegen woongebied situeert zich naar het noorden, op een afstand van ca. 120 m van de uiterste bedrijfsgrens.

De aanvraag is gelegen op ca. 120 m van een woongebied ander dan met landelijk karakter (ten noorden).

Daarnaast is de aanvraag niet gelegen in of in de onmiddellijke nabijheid van een RAMSAR-, EU-vogel- of habitatrichtlijngebied of een gebied van het VEN of IVON.

Beschrijving van de aangevraagde ingedeelde inrichtingen of activiteiten

De aanvraag heeft als voorwerp: gewone aanvraag bij een bloedverwerkend bedrijf

- ☒ de uitbreiding
- ☒ de wijziging
- ☒ de toevoeging (perceel 188R)
- ☒ de bijstelling van de geldende lozingsnormen.

De aanvraag heeft betrekking op volgende veranderingen :

- in gebruik nemen van een magazijn op een perceel dat op heden niet in de vergunning is opgenomen (perceel 188r). In de magazijnruimte zullen de eindproducten (verpakt in zakken) uit de verwerking van categorie 3 bloed worden gestockeerd.
- de lozing van het bedrijfsafvalwater als gevolg van waterhergebruik door RO-technologie (wijziging debiet en samenstelling afvalwater→ verzoek tot wijziging lozingsnormen). De exploitant voorziet om binnen 1,5 jaar na het verlenen van de vergunning omgeschakeld te zijn naar afvalwaterhergebruik. In de overgangsfase wordt een verhoging van het jaarlijks lozingsdebiet gevraagd: van 110.000 m³/jaar naar 130.000 m³/jaar (dag- en uurdebiet wijzigen dan niet). In de eindfase wordt een jaardebiet van 105.000 m³/jaar gevraagd (bij gelijk uur- en dagdebiet).
- grondwaterwinning: de aanleg van twee bijkomende boorputten (boorput 9 en boorput 10) en het buiten gebruik stellen van boorput 4 (omwille van kwaliteit) om te komen tot een grondwaterwinning uit 9 boorputten + de vermindering van het op te pompen debiet na overschakelen op waterhergebruik (fase 2)
- toevoegen GPBV-rubrieken (X-rubrieken) 2.4.7 en 45.16.1.
De omgevingsvergunning wordt afgestemd op de maximaal beoogde productiecapaciteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde capaciteit voor de rubriek 45.16 = 87 ton eindproduct/dag. Voor de rubriek 2.4.7 wordt de verwerking gevraagd van 157,14 ton dierlijk afval (cat. 3 bloed) /dag.

Dit wordt als volgt bekomen.

- collageen: 15 000 ton resulteert in 4 500 ton eindproduct en 4 000 ton gesmolten vet
 - foodbloed: 60 000 m³ (66 000 ton) resulteert in 12 000 ton eindproduct
 - categorie 3 bloed: 50 000 m³ (55 000 ton) resulteert in 10 000 ton eindproduct
- Totale hoeveelheid eindproduct per jaar: 30.500 ton/jaar.
 Totale hoeveelheid verwerkt dierlijk afval (categorie 3 bloed) per jaar: 55.000 ton/jaar. Er wordt voor de omrekening naar een dagcapaciteit uitgegaan van 24/24 uur, gemiddeld 350 productiedagen/jaar.
- toevoegen rubriek 45.2. (nieuw) ingevolge het smelten van voedingsvet als onderdeel van de zwoerdverwerking in de collageenafdeling.
 - actualisatie van opslag gevaarlijke stoffen, opslag grondstoffen/ tussenproducten/ afgewerkte producten en van het machinepark.

De aanvraag omvat voor de ingedeelde inrichting of activiteit :

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.4.2°a)	Dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen zoals vermeld in het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen. Opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal (Totale eenheden: 147,14 Ton per dag)	2	G O	1	N			
2.4.7.	Afvalbeheer industriële emissies, de destructie of verwerking van kadavers of dierlijk afval met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 ton per dag (Totale eenheden: 157,14 Ton per dag)	1	A G O R W	1	A	P	R	X
3.6.3.2°	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /u tem 50 m ³ /u (Totale eenheden: 20 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: 10000 liter)	3		0				
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. (Totale eenheden: - 1000 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.2.2°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van meer dan 1.000 kVA. (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1				
16.3.2°b)	Inrichtingen fysisch behandelen gassen: Koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen, airconditioninginstallaties, e.a., m.u.v. inrichtingen die ingedeeld zijn in rubriek 16.9, c), met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 66,9 kilo watt)	2		1				
17.1.2.1.2°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 855 liter)	2		1				

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: - 17,26 Ton)	3		0				
17.3.2.1.2.1°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gebarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton (Totale eenheden: - 0,03 Ton)	3		0				
17.3.2.2.1°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gebarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg tot en met 2 ton (Totale eenheden: 125,2 kilogram)	3		0				

17.3.2.3.2°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (niet vermeld in rubr. 17.3.2.1 en 17.3.2.2) met een gezamenl. opslagcapaciteit v > 1 ton t.e.m. 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 17 Ton)	2		0				
17.3.4.3°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 9,34 Ton)	1	A R	0	B	P		
17.3.5.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer 10 kg tot en met 2 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 225 kilogram)	3		0				
17.3.6.3°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 18,87 Ton)	1	A R	0	B	P		

17.3.7.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -0,95 Ton)	3		0				
17.3.8.2°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevarenpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton (Totale eenheden: 5,32 Ton)	2		0				
29.5.2.1°a)	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (muv deze bedoeld in rubriek 29.5.1), inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met tot geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -8 kilo watt)	3		0				
39.1.3°	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 11350 liter)	2	A	0	N			
43.1.3°	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW	1	A M R	0	B	P		

	(Totale eenheden: 7873 kilo watt)							
43.3.1°	Stookinstallaties: Stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20MW tot 50 MW. Er kan overlapping zijn met rubriek 2.3.4, 31.1, 43.1 en 43.4. (Totale eenheden: 7873 kilo watt)	1	A E M R	0	B	P		
45.2.1°a)	Voedings- en genotmiddelenindustrie : Smelterijen van voedingsvetten, met geïnst totale drijfkracht v: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 15 kilo watt)	3		0				
45.4.c)3°a)	Voedings/genotmiddelenindustrie: Inrichtingen voor behandelen andere producten dierlijke oorsprong: Werkplaatsen voor vis-/vleeswarenfabrieken met geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 1000 kW, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 87,57 kilo watt)	1	A G M R	0	B	P		

45.4.e)2°	Voedings/genotmiddelenindustrie: Inrichtingen voor behandelen andere producten dierlijke oorsprong: Opslagplaatsen producten van dierlijke oorsprong met uitz. van producten vermeld in rubriek 48, van meer dan 50 ton (Totale eenheden: 149,57 Ton)	2	G	1				
45.16.1°	Voedings/genotmiddelenindustrie: De be- en verwerking (muv uitsl. verpakken) van de fabricage van levensmiddelen of voeder van uitsluitend dierlijke grondstoffen (andere dan uitsl. melk) met een productiecapaciteit van meer dan 75 ton per dag eindproducten (Totale eenheden: 87 Ton per dag)	1	A R	0	B		R	X
53.8.3°	Winning van grondwater: Andere grondwaterwinningsputten dan 53.1 tot 53.7 en 53.12: waarvan het totaal opgepompt debiet groter is dan 30.000 m³ per jaar (Totale eenheden: - 41000 kubieke meter per jaar)	1	A R W	0	N			

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.2.4.2°a)	dierlijke bijproducten (categorie 3-materiaal)	147,14 Ton per dag
2.4.7.	dierlijk afval	157,14 Ton per dag
3.6.3.2°	afvalwaterzuiveringsinstallaties Reden: wijziging lozingsnormen	20 kubieke meter per uur
6.4.1°	thermische olie	10000 liter
12.2.1°	transformatoren	-1000 kilo Volt-Ampere
12.2.2°	transformator	2500 kilo Volt-Ampere
16.3.2°b)	koelinstallaties en compressoren	66,9 kilo watt
17.1.2.1.2°	gassen	855 liter
17.3.2.1.1.1°b)	diesel	-17,26 Ton
17.3.2.1.2.1°	ontvlambare vloeistoffen	-0,03 Ton
17.3.2.2.1°	ontvlambare vloeistoffen	125,2 kilogram
17.3.2.3.2°a)	actief kool	17 Ton

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.4.3°	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	9,34 Ton
17.3.5.1°a)	GHS06 giftige vloeistoffen en vaste stoffen	225 kilogram
17.3.6.3°	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	18,87 Ton
17.3.7.1°a)	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	-0,95 Ton
17.3.8.2°	GHS09 voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	5,32 Ton
29.5.2.1°a)	metaalbewerkingsmachines	-8 kilo watt
39.1.3°	stoomketels	11350 liter
43.1.3°	gasgestookte stookinstallaties	7873 kilo watt
43.3.1°	gasgestookte stookinstallaties	7873 kilo watt
45.2.1°a)	vetsmelterijen	15 kilo watt
45.4.c)3°a)	bloedverwerkingsmachines	87,57 kilo watt
45.4.e)2°	dierlijke producten	149,57 Ton
45.16.1°	levensmiddelen op basis van dierlijke en plantaardige oorsprong	87 Ton per dag
53.8.3°	9 Verbuisde boorput op 35 m, uit Ieperiaan (0800), voor stoomketel en proceswater	-41000 m3/jaar

4. Openbaar onderzoek

De aanvraag werd onderworpen aan een openbaar onderzoek. Het openbaar onderzoek vond plaats van 8 februari 2020 tot en met 8 maart 2020. Naar aanleiding van het openbaar onderzoek werden er geen bezwaarschriften ontvangen.

5. Adviezen

Departement Omgeving - Milieu advies heeft op 20-04-2020 volgend advies uitgebracht : gunstig.

Het College van Burgemeester en Schepenen van Wingene heeft op 30-03-2020 volgend advies uitgebracht: gunstig

Vlaams Energie-agentschap heeft op 19-03-2020 volgend advies uitgebracht: gunstig

Vlaamse Milieumaatschappij- grondwater heeft op 22-04-2020 volgend advies uitgebracht : gunstig

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij heeft op 03-03-2020 volgend advies uitgebracht: gunstig

Agentschap Zorg en Gezondheid heeft geen advies uitgebracht. Het advies wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.

Provinciale Dienst Waterlopen heeft gemeld geen advies uit te brengen.

Vlaamse Milieumaatschappij - afvalwater en lucht heeft op 19-03-2020 volgend advies uitgebracht: gunstig.

De provinciale omgevingsvergunningscommissie heeft op 24-04-2020 volgend advies uitgebracht : gunstig

Volgende partij werd gehoord door de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie : de aanvrager.

6. Project-Mer of OVR

Op datum van 29-01-2020 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.

7. Inhoudelijke beoordeling van het dossier

a) Planologische toets

De aanvraag is in overeenstemming met de stedenbouwkundige voorschriften van het gewestplan, het BPA 'Akkerstraat' en het PRUP "Regionaal bedrijventerrein De Hille".

b) Goede ruimtelijke ordening

Toetsing aan de beoordelingsgronden van art. 4.3.1. § 2 VCRO :
Er worden geen stedenbouwkundige handelingen aangevraagd.

c) Watertoets

De inrichting bevindt zich in effectief overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Bekken van Brugse Polders. De betrokken percelen stromen af naar de Kloosterbeek.

De verharde oppervlakte (verhardingen en dakoppervlakken) van de site blijft ongewijzigd waardoor er geen verandering optreedt in het huidige watersysteem.

d) Milieutechnische aspecten

GPBV-installatie

→ Europese regelgeving: de Richtlijn inzake Industriële Emissies 2010/75/EU dd. 24/11/2010 (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging).

Voor de GPBV-installaties dienen alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging genomen te worden. Dit zijn de X-rubrieken in de Vlarem-indelingslijst: bij deze Vlarem-rubrieken is in de kolommen de letter X opgenomen. De best beschikbare technieken moeten worden toegepast zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

Veos Nv vraagt met deze aanvraag de volgende X-rubrieken aan: 2.4.7 en 45.16.1. Het betreft nieuwe GPBV-installaties.

Vlarem-rubriek 2.4.7. verwerking van dierlijk afval (categorie 3 bloed, niet geschikt voor menselijke consumptie) met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 ton per dag

<i>vergund</i>	-
<i>gevraagd:</i>	157,14 ton verwerking/dag

Vlarem-rubriek 45.16.1. bewerking en verwerking van uitsluitende dierlijke grondstoffen tot eindproduct

<i>vergund</i>	-
<i>gevraagd:</i>	87 ton eindproducten/dag

De volgende BREF/BBT's zijn relevant:

- BREF Voeding (2019) (BBT-conclusies van 12 november 2019, gepubliceerd 4 december 2019).
- BREF Slachthuizen en dierlijke nevenproducten (2005)(in herziening).

De GPBV-rubriek heeft in de achtste kolom van de indelingslijst de kenletter S:

☒ bij de vergunningsaanvraag werd een situatierapport (oriënterend bodemonderzoek) van november 2019 toegevoegd, waaruit blijkt dat voldaan is aan de bodemonderzoeksplicht, vastgesteld door en krachtens artikel 33bis van het decreet van 27 oktober 2006 betreffende de bodemsanering en de bodembescherming.

Bij deze aanvraag werd een toetsing gevoegd op basis van Slachthuizen en dierlijke nevenproducten (2005) en een toetsing op basis van de BREF 'Food, drink and milk'(FDM).

Voor de toetsing aan de BREF FDM werd (nog) gebruik gemaakt van de vorige versie 2006. In het kader van de algemene evaluatiecampagne in 2020-2021 n.a.v. de recente BBT-conclusies voor de voedingssector eind 2019 zal ook voor Veos de GPBV-evaluatie worden uitgevoerd, rekening houdend met Vlarem III.

Energie-intensieve inrichting

Met een jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, in casu 0,31 PJ/jaar, betreft het een energie-intensieve inrichting.

Het gaat hier om:

- ☒ een verandering van een inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, voorzover die verandering een jaarlijks primair meerverbruik van ten minste 10 TJ met zich meebrengt (hierbij wordt gekeken naar het energieverbruik van de nieuwe installatie(s) op zich):
- ☒ een energiestudie overeenkomstig de bepalingen uit artikel 6.5.4 van het Energiebesluit werd toegevoegd aan de aanvraag

De bij de omgevingsvergunningsaanvraag toegevoegde energiestudie toont op voldoende wijze aan dat de in bedrijf te nemen uitbreiding de meest energie-efficiënte inrichting is die economisch haalbaar is. Er werden 4 bijkomende maatregelen onderzocht. Hiervan zijn er 3 uitgevoerd.

In de energiestudie is de nieuwe stoomketel en inpassing ervan in de bestaande processen slechts beperkt aan bod gekomen. Hierover werden bijkomende vragen gesteld die beknopt werden beantwoord.

Andere maatregelen die de energie-efficiëntie nog kunnen verhogen zijn niet economisch haalbaar.

Er werd een voorwaardelijk gunstig advies verleend door VEA :

Met het oog op de productie-uitbreiding zou een volledig overzicht gegeven moeten worden van de installaties voor stoom- en warmteproductie, alsook van de gasgestookte installaties op de site (noord en zuid). Zodoende kan nagegaan worden of er nog bijkomende maatregelen mogelijk zijn om dit te optimaliseren of om warmte te hergebruiken. Dit zou opgenomen moeten worden in het Energieplan van de tweede ronde van EBO.

Lucht

De belangrijkste luchtemissies komen van de stookinstallaties.

Op de inrichting zijn diverse stookinstallaties aanwezig. Met deze aanvraag zullen onder meer een nieuwe aardgasbrander voor de stoomketel (12.000 kW) en een nieuwe aardgasbrander voor de droger (2.500 kW) worden geplaatst. Voor installaties vanaf 300 kW gelden de emissiegrenswaarden en meetverplichtingen zoals vastgelegd in afdeling 5.43.2 van Vlarem II. Conform de bepalingen worden voor deze installaties (> 500 bedrijfsuren) periodiek emissiemetingen uitgevoerd (2-jaarlijks als tussen 1 tot 5 MW, 3-maandelijks vanaf 5 MW).

In de omgeving van het bedrijf beschikt de VMM over modelberekeningen van de jaargemiddelde NO₂-, PM10- en PM2.5- concentratie. In 2014, 2015 en 2016 bedroeg de gemiddelde NO₂-concentratie hier 11-15 µg/m³, voor PM10 16-20 µg/m³ en voor PM2.5 11-15 µg/m³. Deze waarden zijn niet verhoogd ten opzichte van het landelijke gemiddelde in Vlaanderen.

Gelet op de luchtkwaliteit in de omgeving van het bedrijf, het totaal geïnstalleerd vermogen van de stookinstallaties en het respecteren van de geldende NO_x-en stofemissiegrenswaarde, kan gesteld worden dat de aangevraagde emissie eerder beperkt is en verenigbaar met de kwaliteit van de omgevingslucht.

Geluid en trillingen

De belangrijkste geluidsbronnen op de site zijn de laad- en losactiviteiten, de waterzuivering met beluchters en het machinepark voor de productie zoals centrifuges, compressoren, droogtoren, De procesactiviteiten spelen zich binnen de bedrijfsgebouwen af.

De inrichting is gelegen in een gebied voor milieubelastende industrie/regionaal bedrijventerrein. Rondom liggen overige bedrijven. Met deze aanvraag wordt het bedrijf naar het noorden uitgebreid.

Het meest nabije woongebied situeert zich ten noorden, op een afstand van ca. 70 m. Dit is de afstand ten opzichte van de nieuwe magazijnruimte, deze activiteit is geen relevante geluidsbron.

Voor woningen op minder dan 500 m van een industriegebied gelegen zijn de richtwaarden 50 – 45 – 45 dB(A) (resp. dag, avond en nacht); voor het specifiek geluid van het bedrijf zijn deze te verminderen met 5 dB(A), daar het een nieuwe inrichting betreft en mits het achtergrondgeluid lager is dan de richtwaarden.

Een vakkundige opstelling van de toestellen beperkt het effect van geluid, ondermeer:

- de koelinstallaties staan opgesteld in een apart lokaal
- nieuwe installaties zijn steeds van het geluidsarme type
- blowers van de waterzuiveringsinstallatie zijn voorzien van geluidskappen - oordeelkundig gekozen uitblaasrichting van afvoerkanalen.

De gevraagde veranderingen hebben geen betrekking op relevante geluidsbronnen. Er kan aangenomen worden dat de gevraagde veranderingen geen relevante impact zullen hebben op het omgevingsgeluid.

Bodem

Het risico op bodem- of grondwaterverontreiniging wordt voornamelijk bepaald door de opslag van gevaarlijk stoffen.

De vaste houders voor opslag van chemicaliën zijn hetzij dubbelwandig met lekdetectie, hetzij ingekuipt.

De houders worden onderworpen aan periodieke onderzoeken, uitgevoerd door een erkend deskundige. De opslag van producten in verplaatsbare recipiënten gebeurt in een specifiek hiertoe ingericht opslaglokaal, waarvan de vloer licht hellend is aangelegd zodat in geval van calamiteit de chemicaliën kunnen afvloeien naar een ondergrondse opvang.

Er is geen abnormaal risico op bodem- of grondwaterverontreiniging te verwachten.

Lozingssituatie

Het bedrijf is gelegen in centraal gebied. De openbare riolering van de Molenaarsstraat en Akkerstraat is voorzien van een gescheiden stelsel. De DWA is aangesloten op RWZI Wingene, met een ontwerpcapaciteit van 6000 IE. Het effluent van de RWZI mondt uit in de Poverbeek die afvoert naar de Hertsbergebeek.

De RWA voert af naar een gemeentelijk bufferbekken en zo naar de Kloosterbeek. De Kloosterbeek dient beschouwd als rivier, type kleine beek en voert af naar de Poverbeek en zo naar de Hertsbergebeek. De Hertsbergebeek mondt verder stroomafwaarts uit in de Rivierbeek; beiden zijn aangeduid als rivier type grote beek. Het gemeentelijk bufferbekken dient als hemelwaterbuffer van het gescheiden stelsel op het industrieterrein en wordt benut als bluswatervoorraad. In de zomer wordt een deel van het water ter beschikking gesteld aan landbouwers. In droge periodes wordt dit echter enkel aangevuld met effluent van het bedrijf, wat leidt tot achteruitgang van de kwaliteit in dit bufferbekken.

In de stroomgebiedsbeheerplannen van de Schelde 2016-2021, meer bepaald het bekkenspecifiek deel van de Brugse Polders, wordt het waterlichaam Rivierbeek-Hertsbergebeek aangeduid als aandachtsgebied. Dit houdt in dat tegen 2027 de goede ecologische toestand wordt bereikt of een sterke lokale dynamiek acties uitvoert die leiden tot een verbetering van de toestand.

Aanvraag

Het bedrijf is momenteel vergund voor de lozing van

- bedrijfsafvalwater (potentieel verontreinigd hemelwater van tankpiste en weegbrug) via KWS-afscheider op de riolering van de Akkerstraat met een debiet van 4,375 m³/u en 140 m³/jaar;
- bedrijfsafvalwater via een eigen WZI op oppervlaktewater (Kloosterbeek) met een debiet van 20 m³/u, 480 m³/dag en 110000 m³/jaar.

Met deze aanvraag wenst de exploitant een totale productiecapaciteit voor de volledige site van 30 500 ton/jaar eindproduct of ca. 87 ton eindproduct/dag. In 2017 was in de (ingetrokken) aanvraag sprake van ca. 95 ton eindproduct/dag. Voorliggende aanvraag ligt dus in dezelfde lijn op vlak van beoogde productiecapaciteit, als de eerdere vraag en betreft deels een regularisatie van de huidige toestand, deels verdere toename van de verwerkte volumes.

Met deze aanvraag voorziet het bedrijf de realisatie van afvalwaterhergebruik via membraantechnieken (ultrafiltratie en omgekeerde osmose), waardoor de waterhuishouding en effluentsamenstelling zal wijzigen. Het bedrijf wenst dit binnen een periode van anderhalf jaar te realiseren. Door dit hergebruikproject treedt een verschuiving op in het watergebruik/verbruik en ook een lager lozingsvolume per ton afgewerkt product. Dit blijkt uit onderstaande overzichtstabel, zoals opgenomen in de studie door erkend deskundige

Product	Vergund	Volumes 2018	aanvraag
Collageen	10.000 ton	5.200 ton	15.000 ton
Foodbloed	60.000 m ³	54.000 m ³	60.000 m ³
Cat 3 bloed	3.500 m ³	38.000 m ³	50.000 m³
Putwater	126.000 m ³	106.000 m ³	85.000 m³
Waterlozing	110.000 m ³	128.000 m ³	105.000 m³
Dagdebiet	480 m ³ /dag		480 m ³ /dag

Sinds 2017 zijn er een zevental overlegmomenten geweest met het bedrijf en/of begeleidende studie bureaus (BovaEnviro+ en Pantarein) met VMM omtrent de noodzakelijke aanpassingen aan de waterhuishouding en uitbreiding van de waterzuivering met ultrafiltratie en omgekeerde osmose. Door het bedrijf werd in samenwerking met een erkend deskundige water en het studie bureau waterzuivering onderzoek gedaan naar mogelijke oplossingen om tegemoet te komen aan enerzijds de huidige overschrijdingen van het geloosde jaardebiet en

lozingsnormen, problematiek waterbevoorrading, gewenste uitbreiding,... en anderzijds bepaling van de impact op de ontvangende waterlopen. In eerste instantie werd een doorlichting uitgevoerd van de waterzuivering en noodzakelijke aanpassingen. Vervolgens werd een concept uitgewerkt om maximaal afvalwaterhergebruik met nageschakelde omgekeerde osmose toe te passen. Hiervoor werden door Pantarein de nodige pilootproeven gedaan en werd ook de impact in kaart gebracht van de gewenste aanpassingen op de waterbalans, zoutbalans en kwaliteit van de waterloop. Dit alles werd in overleg met VMM uitgevoerd. Op die basis wordt nu voorliggende aanvraag gedaan.

Met betrekking tot de lozing van bedrijfsafvalwater wordt een wijziging in twee fasen gevraagd. Fase 1 loopt vanaf heden tot de realisatie van afvalwaterhergebruikproject. Fase 2 gaat in bij de opstart van de omgekeerde osmose. Het bedrijf wenst voor fase 1 een uitbreiding van het vergunde jaardebiet te bekomen. Hieraan wordt op vandaag niet voldaan. In afwachting van de aangepaste waterhuishouding, wenst het bedrijf nog de huidige situatie te regulariseren. In fase 2 wordt een aanpassing gevraagd van zowel de lozingsnormen als het vergunde jaarlozingsdebiet, afgestemd in functie van de aanpassingen en impactberekeningen.

In onderstaande tabel worden de gevraagde wijzigingen m.b.t. de lozing weergegeven.

	Huidige vergunningstoestand	Fase 1	Fase 2	
			Voorstel norm zonder hergebruik i.e. RO niet operationeel	<i>Voorbeeld</i> toekomstige norm met hergebruik i.e. recovery van 50% met concentratiefactor 2
Debiet (m ³ /jaar)	110 000	130 000	105 000	
Debiet (m ³ /dag)	480	480	480	240
Debiet (m ³ /uur)	20	20	20	10
BZV (mg O ₂ /l)	25	25	25	
CZV (mg O ₂ /l)	125	125	100	200 (**)
Zwevende stof (mg/l)	30	30	20	
N _t (mg N/l)	15	15	13,5	27 (**)
P _t (mg P/l)	2	2	1,8	3,6 (**)
Nitriet (mg N/l)	1	1	1	2 (**)
Kobalt (µg/l)	6	6	6	12 (**)
Chloride	--	--	175 000 kg/jaar 815 kg/dag 5400 mg/l	

** variabele norm afhankelijk van de concentratiefactor

Waterbalans en lozingsdebiet

Uit de studie blijkt dat 127.301m³ werd geloosd in 2018. Bedrijf kan dus op vandaag niet voldoen aan de vergunning, zowel op vlak van productievolumes als geloosde volumes op jaarbasis. Op uur- en dagbasis wordt het vergunde debiet gegarandeerd door een debietsgestuurde regelklep tussen biologie en nabezinker. Afvalwater wordt dus op vandaag gebufferd in de bioreactor.

Bij de verdere productie-uitbreiding verwacht het bedrijf nog een stijging van het lozingsvolume met 4,5% of tot ca. 133.500m³/j bij ongewijzigde waterbalans. De gevraagde uitbreiding van het jaardebiet in fase 1 is dus afgestemd op de huidige situatie en deels een verdere uitbreiding van de productievolumes.

Door de deskundige werd in de studie een waterbalans opgemaakt voor de gewijzigde waterhuishouding na uitbouw van UF/RO. Onderstaande waterbalans is berekend op een rendement van 50% op de RO en een werking gedurende 70% van de tijd. Uit pilootproeven is gebleken dat een rendement van 50% haalbaar is. De installatie zal niet continu operationeel kunnen zijn omwille van reinigingsprocedures, onderhoud, evt. problemen,... Aangezien bedrijf wel volcontinu produceert, wordt in de waterbalans rekening gehouden met 70% operationeel. Beide cijfers zijn (beredeneerde) inschattingen. Bovendien wordt op de zo berekende lozing na van 86.761m³/j na ingebruikname van de hergebruikinstallatie nog een marge van 20% genomen.

VMM is van mening dat deze cijfers in praktijk verder afgetoetst dienen te worden. In de studie en gesprekken met studie bureau en bedrijf blijkt dat het bedrijf de intentie heeft om maximaal hergebruik toe te passen. Er kan dus verwacht worden dat de werkelijke

rendementen en werkingstijd hoger zullen liggen, waardoor het relatief lozingsdebiet per ton afgewerkt product verder zal dalen en het aangevraagde jaardebiet te ruim zal zijn voor de aangevraagde productie. VMM kan geenszins akkoord gaan met een verdere uitbreiding van de productievolume in de toekomst, aangezien deze de basis vormen voor voorliggende aanvraag en impactberekeningen. Het aangevraagde jaardebiet van 105.000m³/j kan enkel toegestaan worden, mits het bedrijf jaarlijks een nota bezorgt met een overzicht van de geproduceerde volumes en de waterbalans (lozing, hergebruik, waterbronnen,...). Inzake de gevraagde grondwaterwinning, wordt verwezen naar het advies van VMM dienst grondwaterbeheer.

Waterzuivering

Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van de productieafdelingen, labo, reinigingsactiviteiten, een aantal sanitaire voorzieningen, inkuipingen,...

Het bedrijfsafvalwater (BA) wordt verwerkt in een eigen WZI bestaande uit:

- Voorzuivering: pompput – trommelzeef (0,4mm) – debietsregistratie – pompput
- Bioreactor: selectortank – denitrificatiebekken – nitrificatiebekken met FeCl₃-dosering
- Nabezinker – debietsmeter + turbiditeitsensor
- Slibindikking: DAF - centrifuge

In de voorbereidende gesprekken en eerste fase van het onderzoek door Pantarein werd een haalbaarheidsstudie waterzuivering uitgevoerd, waarbij de werking van de huidige waterzuivering werd doorgelicht en ook de opmerkingen uit eerdere studie door EPAS werden besproken. Deze studie komt ook tegemoet aan de voorwaarde die bij de hervergunning werd opgelegd, nl. een studie m.b.t. de dimensionering van de waterzuivering diende binnen de 6 maand te worden bezorgd.

Uit de doorlichting blijkt dat de waterzuivering voldoende gedimensioneerd is. Uit de studie blijkt wel dat de configuratie van de stikstofverwijdering ertoe leidt dat een restconcentratie aan nitraat onvermijdelijk is. Het bedrijf beschikt namelijk niet over een post-denitrificatie. Ook in praktijk blijkt dit een knelpunt; er worden namelijk nog steeds verhoogde waarden/overschrijdingen vastgesteld voor stikstof.

Daarnaast is ook de verwijdering van ZS een aandachtspunt. Ook hier blijkt een zandfilter de beste oplossing om dit te remediëren. Hierbij kan ook nog een lokale FeCl₃ dosering voor verdere fosforverwijdering instaan.

In de impactstudie door Pantarein dd. 12/12/2019 wordt uitgegaan van een verdere verwijdering van ZS via hetzij MBR hetzij zandfilter. Hierdoor zou de noodzakelijke reductie van ZS en stikstof bekomen worden. Er werden reeds labotesten hieromtrent uitgevoerd, waarvan de bekomen resultaten werd meegenomen in het normvoorstel en de verdere impactberekeningen. Deze bijkomende ZS-verwijdering is dus – los van de nageschakelde UF/RO – een cruciaal onderdeel van het huidige voorstel. In voorliggend aanvraagdossier wordt dit echter niet duidelijk omschreven. Er is geen duidelijk overzicht van de aanpassingen aan de waterzuivering opgenomen in de aanvraag. Uit bijlage C7 kan opgemaakt worden dat er een zandfilter (5kW) en UF/RO (80kW) wordt voorzien. Daarnaast worden ook aanpassingen aan de beluchting, roerwerken,... aangevraagd. VMM vraagt om hierover nog duidelijk overzicht te bezorgen van de finale keuzes omtrent aanpassingen aan de WZI (postdenitrificatie/MBR/zandfilter) en nageschakelde technieken i.f.v. hergebruik. Dit overzicht werd ondertussen bezorgd.

In de studie wordt een aangepaste normenkader voorgesteld, waarbij rekening wordt gehouden met enerzijds verdere reductie door de aangepaste waterbalans/waterzuivering (Cl, ZS, CZV, N,P) en anderzijds de opconcentratie door toepassing van omgekeerde osmose voor een aantal parameters.

Toestand en impact op ontvangende waterloop

In de vergunning dd.12/03/2015 werd reeds de duidelijk negatieve impact op de waterloop met normoverschrijding tot gevolg aangekaart. Dit was toen ook de reden voor de weigering van de uitbreiding van het jaardebiet. Op vandaag is de situatie hier niet fundamenteel gewijzigd. Integendeel de voorbije droge zomers is de lokale impact (bufferbekken, Kloosterbeek,...) nog duidelijker gebleken. Het bedrijf loost via een RWA in de Kloosterbeek en dit op de plaats waar de Kloosterbeek ontspringt. Deze stroomt verderop in de Poverbeek - waar ook de RWZI Wingene is gelegen - en zo verder naar de Hertsbergebeek.

In de studie door Pantarein wordt de gemiddelde (permanente) en tijdelijke (worst case) impact beschreven. De berekening gebeurde in samenspraak met VMM en o.b.v. debietsgegevens bekomen bij VMM. De impact werd berekend op de Poverbeek-Hertsbergebeek waar de waterloop lokaal 1^e orde wordt. Stroomopwaarts dit punt is de impact groter door een kleinere verdunning, met name in de Kloosterbeek en bufferbekken.

Op vandaag is er voor alle parameters (met uitz. van ZS) een belangrijke negatieve tijdelijke impact. Door de integratie van verdere ZS-verwijdering en daarmee gelinkte verwijdering voor CZV, Nt en Pt voor deze parameters, wordt er een beperkte reductie van de tijdelijke impact gerealiseerd t.o.v. de huidige situatie. Deze blijft echter een belangrijk. Zoals hoger aangegeven is deze bijkomende ZS-verwijdering dus een cruciaal gegeven die voor het verlenen van de vergunning dient verder verduidelijkt te worden.

Op vandaag is er voor chloride, fosfor en kobalt een belangrijke permanente negatieve impact (>10% bijdrage t.o.v. MKN). Voor chloride is de impact het hoogst (ca. 40% t.o.v. de norm). Voor CZV en stikstof is er een relevante permanente negatieve impact (1 à 10% bijdrage t.o.v. MKN). In de toekomst daalt de permanente impact door bijkomende ZS-verwijdering. Door het waterhergebruik daalt de gemiddelde zoutvracht en is er dus een duidelijke daling van de impact voor chloride (naar 28% t.o.v. de norm). De permanente impact voor chloride en kobalt blijft belangrijk. Voor CZV, stikstof en fosfor is deze relevant negatief.

In het algemeen kan gesteld worden dat met de gevraagde productie-uitbreiding en hieraan gekoppeld waterhergebruikproject er een beperkte daling is van de impact, waarbij deze daling voor chlorides significant is. Dit ligt dus binnen de doelstelling van het aandachtsgebied (nl. acties die tot verbetering leiden). Niettemin blijft de impact op de waterloop belangrijk en zal dit in de toekomst een aandachtspunt blijven, waarvoor verdere opvolging noodzakelijk is en op termijn verdere maatregelen.

Lozingsnormen

Voor **chloride** werd een uitgebreide zoutbalans uitgewerkt, omdat enerzijds hier de impact op de waterloop/bufferbekken hoog blijkt te zijn en anderzijds de gewijzigde waterhuishouding leidt tot wijziging in de zoutbalans. Gemiddeld werd voorbije jaren door bedrijf ca. 1600mg Cl/l geloosd volgens de studie. In het verleden werd hiervoor geen norm opgenomen in de vergunning. Gezien de impact op oppervlaktewater, wordt dit noodzakelijk geacht. In afwachting van het hergebruikproject wordt een norm van 2000 mg/l voorgesteld.

Uit de zoutbalans blijken de verzachters in te staan voor ca. de helft van de zoutvracht. De overige bronnen zijn ijzerchloride voor fosforverwijdering (28%) en eigen aan de productieprocessen. Door het gewijzigde watergebruik (meer hergebruik, minder grondwater) dient er drastisch minder onthard te worden. Ook wordt voorzien in fosfaatanalyser voor een optimale sturing van de ijzerchloride dosering en aparte dosering op de meest belaste deelstroom. Er wordt een daling van de geloosde chloridevracht van 20% verwacht of ca. 35 ton per jaar t.o.v. de huidige situatie.

Deze daling kan niet op een eenvoudige manier doorvertaald worden naar een absolute norm. De jaarvracht en ook de gemiddelde dagvracht zal dalen. Om dit te garanderen wordt een chloride jaarvracht van 175.000kg/j aangevraagd. De maximale piekconcentraties zullen echter stijgen door enerzijds de opconcentratie en anderzijds de momenten van stilstand/opstart RO. Na een periode van verminderd of geen hergebruik via RO, zal de concentratie in effluent biologie gestegen zijn door toegenomen ontharding van grondwater. Bij toegenomen of opnieuw opstart van hergebruik, leidt dit samen met de opconcentratie door de omgekeerde osmose tot een dubbel effect inzake gestegen zoutconcentratie. Om die reden wordt een maximale lozingsconcentratie van 5.400mg Cl/l aangevraagd in combinatie met een maximale dagvracht van 815kg/d. In een aanvullende mail werd door het studiebureau aangegeven dat de chloridevracht dagelijks zal opgevolgd worden door het bedrijf. Dit dient opgelegd te worden middels bijzondere voorwaarde.

Voor chlorides daalt de gemiddelde impact op de waterloop door de reductie van de geloosde zoutvracht (zie hoger). Er kan akkoord gegaan worden met dit voorstel van lozingsnorm voor chlorides. Ook hier wordt een jaarlijks opvolgingsrapport met overzicht van de geloosde dagvrachten en jaarvracht in combinatie met gegevens omtrent de geloosde debieten en waterhergebruik gevraagd.

Door de noodzakelijke verdere verwijdering van ZS na de biologie wordt een verdere verwijdering verwacht van de hieraan gelinkte verontreiniging (CZV - 20%, Nt en Pt – telkens 10%). Dit werd a.d.h.v. labotesten ingeschat. De voorgestelde aangepaste norm voor ZS, CZV, Nt en Pt is aanvaardbaar.

Bij toenemend hergebruik treedt er in het concentraat van de omgekeerde osmose (na ultrafiltratie) opconcentratie op voor CZV, stikstof, fosfor, chlorides en kobalt. Voor deze parameters wordt om die reden gevraagd om voor deze parameters de opconcentratiefactor in rekening te brengen. Dit heeft als belangrijk voordeel dat de mate van hergebruik op een correcte én evenredige manier wordt doorgerekend en onmiddellijk controleerbaar is. Ook hogere hergebruikpercentages dan oorspronkelijk ingeschat leiden op die manier evenmin tot overschrijdingen. De impactberekeningen houden vooral rekening met de dagvracht en worden dus beperkt beïnvloed door de mate van hergebruik. Het bedrijf geeft aan dat de concentratiefactor zal gevisualiseerd worden t.h.v. de waterzuivering.

Er wordt voorgesteld volgende formulering op te nemen in de vergunning

$$\text{Lozingslimiet bij hergebruik} = \frac{\text{Vergunde lozingslimiet} * (Q \text{ lozing} + Q \text{ permeaat RO})}{Q \text{ lozing}}$$

Zowel ter hoogte van het lozingspunt als ter hoogte van het opnamepunt voor hergebruik (permeaat RO) dient hiertoe een elektromagnetische debietsmeter voorzien te worden. De instellingen van de elektromagnetische debietsmeters (zowel op het permeaat van de RO-installatie als op het geloosde effluent) moeten uitleesbaar zijn via het HART-protocol. De gegevens van de debietsregistratie dienen jaarlijks bezorgd te worden.

De periodieke controle van de debietmeter wordt uitgevoerd conform de "Code van goede praktijk voor installatie, onderhoud en controle van elektromagnetische debietmeting van afvalwater in gesloten systemen". Dit dient opgelegd te worden middels bijzondere voorwaarde.

Het CBS Wingene vraagt in haar advies om volgende op te leggen: "in functie van mogelijk gebruik van het water in het bufferbekken als irrigatiewater voor teelten door landbouwers neemt Veos nv van mei tot en met september wekelijks een staal van het bufferbekken in de Akkerstraat. Veos bepaalt via laboanalyse het chloridegehalte ervan en geeft dit wekelijks door aan de gemeentelijke milieudienst."

De exploitant heeft zich tijdens de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie hiermee akkoord verklaard. Het CBS heeft gemeld dat er hieromtrent reeds afspraken gemaakt zijn.

grondwaterwinning

De aanvraag betreft een verandering van een bestaande grondwaterwinning. Er wordt een vermindering van het jaardebiet aangevraagd tot maximaal 85000m³. Het aangevraagde maximale dagdebiet blijft 540m³. Er wordt een vergunning gevraagd tot 12/03/2035.

Het betreft dezelfde winningen als eerder vergund. Volgens de vergunningsaanvraag wordt water gewonnen uit in totaal 9 boorputten met een diepte van 31 tot 35m. Boorput 4 wordt geschrapt uit de vergunning wegens onvoldoende kwaliteit en daarnaast worden 2 nieuwe boorputten van respectievelijk 32 en 33m diep aangelegd. De geschrapte boorput moet conform VLAREM buiten gebruik worden gesteld (bijlage 5.53.1 van VLAREM II) en de nog aan te leggen boorputten moeten op vakkundige wijze worden aangelegd, conform de code van goede praktijk (bijlage 5.53.1 van VLAREM II). De gegevens van de putten dienen na de aanleg overgemaakt te worden aan VMM - AOW.

Op al deze dieptes wordt grondwater gewonnen uit de Ieperiaan Aquifer (HCOV 0800) en uit het grondwaterlichaam CVS_0800_GWL_2. Het betreft op deze locatie een gespannen watervoerende laag.

Het aangevraagde debiet bedraagt meer dan 30000m³/jaar waardoor de winning ingedeeld is onder rubriek 53.8.3°.

Veos nv is een bloedverwerkend bedrijf. Op het bedrijf wordt grondwater aangewend als proceswater (70%), als spoelwater (20%) en voor stoomproductie (10%). Momenteel is het bedrijf vergund voor 126.000m³ per jaar en 540m³ per dag. In de tabel hieronder vind je de verbruiken terug van de laatste jaren (bron: dienst Heffingen VMM).

Jaar	Verbruik grondwater (m ³ /jaar)	Verbruik leidingwater (m ³ /jaar)
2016	74023	13574
2017	99298	13520
2018	105536	986
2019	102007	2384

Het vergunde debiet werd gerespecteerd. Binnen anderhalf jaar zou het bedrijf voor een groot deel overschakelen van grondwater naar afvalwaterhergebruik door middel van ultrafiltratie en omgekeerde osmose. Dit zou een debiet van 46.717m³ omvatten. Dan zou er nog max. 85000m³ grondwater nodig zijn op het bedrijf. Het dagdebiet van 540m³ wenst men te behouden.

Om de periode van nu tot aan het hergebruik van afvalwater te overbruggen wenst men het vergunde debiet van 126000m³ per jaar te behouden voor een periode van anderhalf jaar. Daarna wenst men een vergund debiet van 85000m³ per jaar.

Regenwater wordt niet aangewend op het bedrijf. Leidingwater wordt gebruikt bij problemen met de grondwatertoevoer.

De in de aanvraag vermelde toepassingen van het grondwater kunnen aanvaard worden. Het aangevraagde debiet kan aanvaard worden.

Het waterwetboek heeft tot doelstelling een goede toestand van het grondwater te bereiken. In uitvoering van het decreet worden daarom elke zes jaar de stroomgebiedsbeheerplannen geactualiseerd. Hierbij wordt een toestandsbepaling uitgevoerd voor alle grondwaterlichamen in Vlaanderen. Voor de verschillende grondwaterlichamen wordt in deze plannen het beleid dat nodig is om de goede toestand te behalen of te behouden omschreven. Deze stroomgebiedsbeheerplannen 2016-2021 werden vastgesteld door de Vlaamse regering op 18/12/2015.

De aangevraagde winning zal water onttrekken aan de Ieperiaan Aquifer (HCOV 0800) en uit het grondwaterlichaam CVS_0800_GWL_2. Rekening houdend met de aangevraagde toepassingen, het hiervoor verantwoorde debiet en de gebiedsgerichte doelstellingen voor het grondwaterlichaam waaruit gewonnen zal worden kan een debiet van 126000m³/jaar aanvaard worden voor een periode van 18 maanden en daarna een debiet van 85000m³/jaar voor een periode tot 12/03/2035 mits de gepaste bijzondere voorwaarden in acht te nemen. Bij dit debiet wordt verwacht dat de capaciteit van deze watervoerende laag door deze winning vooralsnog niet in het gedrang komt.

De winning uit de boorputten is gelegen in een gebied waarin de evolutie van de toestand van de laag nauwlettend moet opgevolgd worden. Daarom worden in de bijzondere voorwaarden maandelijkse peilmetingen en een jaarlijkse analyse opgelegd. De resultaten van deze metingen moeten via het IMJV aan de dienst van VMM bevoegd voor grondwater gerapporteerd worden. Dit wordt opgenomen in de bijzondere voorwaarden.

Gelet op de peilen die waargenomen worden in de watervoerende laag kan ten gevolge van het winnen van het grondwater het grondwaterpeil dalen tot onder het dak van de laag. Hierdoor kan de laag belucht worden waardoor kwaliteitsverandering van het grondwater kan optreden en de putcapaciteit kan verminderen.

Conform art. 4 van bijlage 2.4.1 van VLAREM II moet dit steeds vermeden worden. Daarom mag tijdens het pompen het grondwaterpeil in elke winningsput niet dalen tot onder een diepte van 10m onder maaiveld. Om dit te realiseren werd een afslagmechanisme geplaatst. Een attest hiervan werd bijgevoegd in het aanvraagdossier.

De winningsputten moeten uitgerust zijn met een peilbuis, een debietmeter en een aftapkraantje na de debietmeter. De aanvrager wordt er op gewezen dat dit verplicht is conform VLAREM II art. 5.53.2.2 en 5.53.3.1.

Gelet op de aangebrachte gegevens en mits de winning op een correcte manier is afgewerkt en wordt geëxploiteerd, wordt een verwaarloosbare impact op de kwaliteit van het grondwater verwacht;

Conclusie

Rekening houdend met de aangevraagde toepassingen, het hiervoor verantwoorde debiet en de gebiedsgerichte doelstellingen voor het grondwaterlichaam waaruit gewonnen zal worden

kan een debiet van 126.000m³/jaar voor een periode van 18 maanden en daarna een debiet van max. 85000m³/jaar tot 12/03/2035 aanvaard worden mits de gepaste bijzondere voorwaarden in acht te nemen. Bij dit debiet wordt verwacht dat de capaciteit van deze watervoerende laag door deze winning vooralsnog niet in het gedrang komt.

Overige

De inrichting is vlot bereikbaar vanaf de N50 Hille, via de Akkerstraat of via de Molenaarsstraat/Industrieweg. Het aan- en afrijden van de eigen vrachtwagens (incl. Protrans) gebeurt uitsluitend via de Molenaarsstraat/Industrieweg.

De inrichting beschikt over ruime parkeer- en manoeuvreerruimte voor vracht- en bestelwagens, op eigen terrein. Alle laad- en losoperaties gebeuren op het terrein van de inrichting.

Voorliggende aanvraag zal geen bijkomende risico's inzake externe veiligheid teweegbrengen. Mits zorgvuldige bedrijfsvoering is het risico voor de externe veiligheid tot een aanvaardbaar niveau beperkt.

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

GPBV-evaluatie

Veos N.V. is met deze- aanvraag een GPBV-bedrijf en valt onder het toepassingsgebied van de Richtlijn inzake Industriële Emissies 2010/75/EU dd. 24/11/2010. Volgens deze EU-richtlijn dient dit bedrijf te werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT. Deze verplichting is overgenomen in VLAREM. Uit voorgaande volgt dat voor dergelijke bedrijven dient nagegaan of de vergunningsvoorwaarden van die aard zijn dat men exploiteert conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT-technieken).

- BREF Voeding (2019) (BBT-conclusies van 12 november 2019, gepubliceerd 4 december 2019).
- BREF Slachthuizen en dierlijke nevenproducten (2005)(in herziening).

Uit de bijgevoegde toetsingen kan besloten worden dat het bedrijf in kwestie de best beschikbare technieken aanwendt in de verschillende onderdelen van het productieproces en tegemoetkomt aan de doelstellingen en beoogde resultaten van de BREF.

Uit het hierboven uitgevoerde onderzoek blijkt dat de vergunningen voldoen aan de vereisten gesteld in de bepalingen van VLAREM, die overeenstemmen met de vereisten in de bepalingen van de Richtlijn inzake Industriële Emissies 2010/75/EU.

In het kader van de algemene evaluatiecampagne in 2020-2021 n.a.v. de recente BBT-conclusies voor de voedingssector (publicatie 4 december 2019) zal ook voor Veos de GPBV-evaluatie worden uitgevoerd, rekening houdend met Vlarem III.

8. Conclusie

De vergunning voor de aanvraag kan verleend worden voor een termijn tot 12/03/2035 (einde basisvergunning).

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 provinciale omgevingsvergunningscommissie heeft plaatsgevonden via teleconferentie omwille van de covid 19 maatregelen.

De elementen aangebracht door het Schepencollege kunnen als volgt worden weergegeven : er was maar 1 grote bezorgdheid, nl. de kwaliteit van het water in het bufferbekken. Het gezuiverd afvalwater passeert eerst een bufferbekken, dit doet dienst als bluswater, en wordt ook als irrigatiewater gebruikt. Er is met het bedrijf afgesproken dat er wekelijks een analyse van Cl- zal gebeuren van mei tot september. Het CBS is voor het overige akkoord met de aanvraag.

De elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie kunnen als volgt worden weergegeven : er zijn niet onmiddellijk opmerkingen of vragen over de adviezen. Er wordt verwezen naar een bepaalde norm bij de metingen die gevraagd worden. De metingen worden intern gedaan om kosten te drukken, als er dan een evaluatie moet gebeuren, kan dit gebeuren door metingen die door inspectie worden gedaan of door interne analyses, anders te hoge kost. Het betreft de maandelijkse metingen.

Er zal nog een piloottest gebeuren, er is al één achter de rug. Door de corona-epidemie is deze nu uitgesteld. In principe zal de opstart van de UF/RO installatie eind volgend jaar zijn. Er is reeds afgesproken met de gemeente om de resultaten door te sturen

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

Aan N.V. VEOS, gevestigd te Akkerstraat 4 A 8750 Zwevezele wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, voor een inrichting gelegen te Akkerstraat 4A en ZN te Zwevezele (Wingene),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
WINGENE 2 AFD/ZWEVEZELE	C	0188/R
WINGENE 2 AFD/ZWEVEZELE	C	0221/D
WINGENE 2 AFD/ZWEVEZELE	C	0317/G
WINGENE 2 AFD/ZWEVEZELE	C	0321/B

met als voorwerp :

- ☒ de uitbreiding
- ☒ de wijziging
- ☒ de toevoeging (perceel 188R)
- ☒ de bijstelling van de geldende lozingsnormen.

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.4.2°a)	Dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen zoals vermeld in het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen. Opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal (Totale eenheden: 147,14 Ton per dag)	2	G O	1	N			
2.4.7.	Afvalbeheer industriële emissies, de destructie of verwerking van kadavers of dierlijk afval met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 ton per dag (Totale eenheden: 157,14 Ton per dag)	1	A G O R W	1	A	P	R	X

3.6.3.2°	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m³/u tot 50 m³/u (Totale eenheden: 20 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: 10000 liter)	3		0				
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. (Totale eenheden: - 1000 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.2.2°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van meer dan 1.000 kVA. (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1				
16.3.2°b)	Inrichtingen fysisch behandelen gassen: Koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen, airconditioninginstallaties, e.a., m.u.v. inrichtingen die ingedeeld zijn in rubriek 16.9, c), met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 66,9 kilo watt)	2		1				

17.1.2.1.2°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezaamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 855 liter)	2		1				
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 gezaamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 20 ton voor andere inrichtingen dan in punt a (Totale eenheden: - 17,26 Ton)	3		0				
17.3.2.1.2.1°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezaamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton (Totale eenheden: - 0,03 Ton)	3		0				

17.3.2.2.1°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg tot en met 2 ton (Totale eenheden: 125,2 kilogram)	3		0				
17.3.2.3.2°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (niet vermeld in rubr. 17.3.2.1 en 17.3.2.2) met een gezamenl. opslagcapaciteit v > 1 ton t.e.m. 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 17 Ton)	2		0				
17.3.4.3°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 9,34 Ton)	1	A R	0	B	P		
17.3.5.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer 10 kg tot en met 2 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 225 kilogram)	3		0				

17.3.6.3°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 18,87 Ton)	1	A R	0	B	P		
17.3.7.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -0,95 Ton)	3		0				
17.3.8.2°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevarenpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton (Totale eenheden: 5,32 Ton)	2		0				

29.5.2.1°a)	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (muv deze bedoeld in rubriek 29.5.1), inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met tot geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -8 kilo watt)	3		0				
39.1.3°	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 11350 liter)	2	A	0	N			
43.1.3°	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: 7873 kilo watt)	1	A M R	0	B	P		
43.3.1°	Stookinstallaties: Stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20MW tot 50 MW. Er kan overlapping zijn met rubriek 2.3.4, 31.1, 43.1 en 43.4. (Totale eenheden: 7873 kilo watt)	1	A E M R	0	B	P		

45.2.1°a)	Voedings- en genotmiddelenindustrie : Smelterijen van voedingsvetten, met geïnst totale drijfkracht v: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 15 kilo watt)	3		0				
45.4.c)3°a)	Voedings/genotmiddele nindustrie: Inrichtingen voor behandelen andere producten dierlijke oorsprong: Werkplaatsen voor vis- /vleeswarenfabrieken met geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 1000 kW, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 87,57 kilo watt)	1	A G M R	0	B	P		
45.4.e)2°	Voedings/genotmiddele nindustrie: Inrichtingen voor behandelen andere producten dierlijke oorsprong: Opslagplaatsen producten van dierlijke oorsprong met uitz. van producten vermeld in rubriek 48, van meer dan 50 ton (Totale eenheden: 149,57 Ton)	2	G	1				

45.16.1°	Voedings/genotmiddelenindustrie: De be- en verwerking (muv uitsl. verpakken) v de fabricage v levensmiddelen of voeder v uitsluitend dierlijke grondstoffen (andere dan uitsl. melk) met een productiecapaciteit van meer dan 75 ton per dag eindproducten (Totale eenheden: 87 Ton per dag)	1	A R	0	B		R	X
53.8.3°	Winning van grondwater: Andere grondwaterwinningsputten dan 53.1 tem 53.7 en 53.12: waarvan het totaal opgepompt debiet groter is dan 30.000 m³ per jaar (Totale eenheden: - 41000 kubieke meter per jaar)	1	A R W	0	N			

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.2.4.2°a)	dierlijke bijproducten (categorie 3-materiaal)	147,14 Ton per dag
2.4.7.	dierlijk afval	157,14 Ton per dag
3.6.3.2°	afvalwaterzuiveringsinstallaties Reden: wijziging lozingsnormen	20 kubieke meter per uur
6.4.1°	thermische olie	10000 liter
12.2.1°	transformatoren	-1000 kilo Volt-Ampere
12.2.2°	transformator	2500 kilo Volt-Ampere
16.3.2°b)	koelinstallaties en compressoren	66,9 kilo watt
17.1.2.1.2°	gassen	855 liter
17.3.2.1.1.1°b)	diesel	-17,26 Ton
17.3.2.1.2.1°	ontvlambare vloeistoffen	-0,03 Ton
17.3.2.2.1°	ontvlambare vloeistoffen	125,2 kilogram
17.3.2.3.2°a)	actief kool	17 Ton
17.3.4.3°	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	9,34 Ton
17.3.5.1°a)	GHS06 giftige vloeistoffen en vaste stoffen	225 kilogram
17.3.6.3°	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	18,87 Ton
17.3.7.1°a)	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	-0,95 Ton
17.3.8.2°	GHS09 voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	5,32 Ton

Rubriek	Product	Hoeveelheid
29.5.2.1°a)	metaalbewerkingsmachines	-8 kilo watt
39.1.3°	stoomketels	11350 liter
43.1.3°	gasgestookte stookinstallaties	7873 kilo watt
43.3.1°	gasgestookte stookinstallaties	7873 kilo watt
45.2.1°a)	vetsmelterijen	15 kilo watt
45.4.c)3°a)	bloedverwerkingsmachines	87,57 kilo watt
45.4.e)2°	dierlijke producten	149,57 Ton
45.16.1°	levensmiddelen op basis van dierlijke en plantaardige oorsprong	87 Ton per dag
53.8.3°	9 Verbuisde boorput op 35 m, uit Ieperiaan (0800), voor stoomketel en proceswater	-41000 kubieke meter per jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten:

Een bloedverwerkend bedrijf met:

Rubriek	Omschrijving	Hoeveelheid
2.2.4.2°a)	De verwerking van categorie 3 bloed, niet geschikt voor menselijke consumptie	157,14 ton/dag
2.4.7	De verwerking van dierlijk afval (categorie 3 bloed, niet geschikt voor menselijke consumptie)	157,14 ton/dag
3.4.2°	Lozing van bedrijfsafvalwater (potentieel verontreinigd hemelwater van tankpiste en weegbrug) via KWS-afscheider op de riolering van de Akkerstraat	4,375 m³/u en 140 m³/jaar
3.6.3.2°	Binnen een termijn van maximaal anderhalf jaar na bekomen van de nodige vergunningen: Lozing van bedrijfsafvalwater via een eigen WZI op oppervlaktewater	20 m³/uur, 480 m³/dag en 105.000 m³/jaar
	Voor de overgangsperiode, zijnde tot maximaal anderhalf jaar na het bekomen van de nodige vergunningen: Lozing van het bedrijfsafvalwater via een eigen WZI op oppervlaktewater	20 m³/uur, 480 m³/dag en 130.000 m³/jaar
6.4.1°	Opslag thermische olie	14.000 liter
6.5.1°	Brandstofverdeelslang	1 verdeelslang
12.2.1°	Transformatoren	1.400 kVA
12.2.2°	Transformatoren	5.700 kVA
12.3.2°	Diverse batterijladers	42 kW
15.1.2°	Stalplaatsen voor voertuigen en/of aanhangwagens	30 voertuigen
16.3.2°b)	Luchtcompressoren, airco, warmtepomp, blowers	603,9 kW
17.1.2.1.2°	Opslag gasen in flessen	1.685 liter
17.3.2.1.1.1°b)	Opslag diesel in bovengrondse houder	17 ton
17.3.2.1.2.1°	Opslag diverse overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3	0,118 ton
17.3.2.2.1°	Opslag diverse ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2	275,2 kg
17.3.2.3.2°a)	Opslag actieve kool	17 ton
17.3.4.3°	Opslag diverse stoffen gekenmerkt door gevarenpictogram GHS05 (bijtende	280,954 ton

	vloeistoffen en vaste stoffen)	
17.3.5.1°a)	Opslag diverse stoffen gekenmerkt door gevarenpictogram GHS06 (giftige vloeistoffen en vaste stoffen)	225 kg
17.3.6.3°	Opslag diverse stoffen gekenmerkt door gevarenpictogram GHS07 (schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen)	108,069 ton
17.3.7.1°a)	Opslag diverse stoffen gekenmerkt door gevarenpictogram GHS08 (vloeistoffen en vaste stoffen die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid)	3,448 ton
17.3.8.2°	Opslag diverse stoffen gekenmerkt door gevarenpictogram GHS09 (vloeistoffen en vaste stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu)	10.782 ton
24.2	Labo	1 labo
24.3	Labo	1 labo
29.5.2.1°a)	Diverse toestellen voor metaalbewerking	6,25 kW
39.1.3°	Stoomketel	32.000 liter
39.4.1°	Warmtewisselaars	264 liter
43.1.3°	Diverse gasgestookte toestellen	31.210 kW
43.3.1°	Diverse gasgestookte installaties	31,21MW
45.2.1°a)	Vetsmelten als onderdeel van de zwoerdverwerking in de collageen-afdeling waarbij gebruik gemaakt wordt van een vetcentrifuge	15 kW
45.4.c)3°a)	Diverse toestellen voor het be-/verwerken van producten van dierlijke oorsprong	2.403,13 kW
45.4.e)2°	Opslag diverse grondstoffen, tussen- en eindproducten ten behoeve van de werking van de afdeling food bloed en collageen	6.415,67 ton
45.16.1°	De bewerking en verwerking van uitsluitend dierlijke grondstoffen (andere dan uitsluitend melk)	30.500 ton/jaar en 87 ton/dag eindproducten
51.2.1°	Labo voor ingeperkt gebruik van pathogene organismen (max. risiconiveau 2)	1 labo
53.8.3°	Grondwaterwinning uit 9 verbuisde boorputten met een dieptes van 31 tot 35 m-mv uit de Ieperiaan aquifer (HCOV0800) en het Silt van Kortemark (HCOV0910) ten behoeve van proceswater, spoelwater en stoomproductie Tijdens de overgangsperiode	85.000 m³/jaar en 540 m³/dag 105.000 m³/j en 540 m³/dag

Grondwaterwinning max. 540 m³/dag en 85000 m³/jaar

Kenmerken:

Aard van de winning: boorput

Aantal: 9

Diepte van de winning: 9 boorputten met een diepte van 31 tot 35m

Watervoerende laag: Ieperiaan Aquifer (HCOV 0800)

Gebruik: proceswater, spoelwater en stoomproductie

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 :

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

lozing van bedrijfsafvalwater :

- bijzondere oozingsnormen **tot melding opstart UF/RO of tot uiterlijk 31/12/2021**

Parameter	Lozingsnorm
BZV	25 mgO ₂ /l
CZV	125 mgO ₂ /l
ZS	30 mg/l
Nt	15 mgN/l
Pt	2 mgP/l
Nitriet	1 mgN/l
Chloride	2000 mgCl/l
Kobalt	6µg/l

- bijzondere lozingsnormen na melding opstart UF/RO of vanaf 01/01/2022

Parameter	Lozingsnorm
BZV	25 mgO ₂ /l
CZV	100 mgO ₂ /l *
ZS	20 mg/l
Nt	13,5 mgN/l *
Pt	1,8 mgP/l *
Nitriet	1 mgN/l *
Chloride	5400 mgCl/l 815kgCl/dag 175000kgCl/jaar
Kobalt	6µg/l *

* Voor de parameters **CZV, N, P, nitriet en kobalt** gelden **bij hergebruik** aangepaste lozingsnormen in functie van de mate van hergebruik volgens onderstaande formule:

$$\text{Lozingslimiet bij hergebruik} = \frac{\text{Vergunde lozingslimiet} * (Q \text{ lozing} + Q \text{ permeaat RO})}{Q \text{ lozing}}$$

- Het bedrijf dient te beschikken over een controle inrichting die alle waarborgen biedt om de kwaliteit en kwantiteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en die inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters te nemen van het geloosde water,

overeenkomstig art. 4.2.5.1.1. van Vlarem II. De controle inrichting mag bestaan uit een elektromagnetische debietsmeter en staalnamemogelijkheid.

- Het bedrijf dient de opstart van UF/RO te melden aan de adviesverlenende, vergunningverlenende en toezichthoudende overheid. Vanaf dat moment mag slechts een jaardebiet van 105.000m³/j geloosd worden, waarbij in het eerste jaar het lozingsdebiet evenredig dient herrekend te worden volgens het aantal dagen zonder hergebruik (à rato van 130.000m³/j) en het aantal dagen met hergebruik (à rato van 105.000m³/j).
- Zowel ter hoogte van het lozingspunt als ter hoogte van het opnamepunt voor hergebruik (permeaat RO) dient een debietsmeter voorzien te worden. De instellingen van beide elektromagnetische debietsmeters moeten uitleesbaar zijn via het HART-protocol.
- De periodieke controle van de debietmeter wordt uitgevoerd conform de "Code van goede praktijk voor installatie, onderhoud en controle van elektromagnetische debietmeting van afvalwater in gesloten systemen".
- In aanvulling op het zelfcontroleprogramma uit te voeren volgens Vlarem II art. 4.2.5.3., dient het bedrijf dagelijks de geloosde chloridevracht te bepalen en bij te houden in logboek. Minstens maandelijks dienen d.m.v. een debietsproportionele monsternamen de parameters ZS, BZV, CZV, N, P en chloriden geanalyseerd te worden. Deze analyses dienen te gebeuren door een erkend labo of door het bedrijf zelf mits gehouden aan de voorwaarden opgenomen in art. 4.2.5.3.1.§3 inzake monsternames, metingen en analyses.
- Het bedrijf dient jaarlijks een opvolgingsrapport op te maken met een overzicht van de geproduceerde volumes, de waterbalans (lozing, hergebruik, waterbronnen, behaald rendement op UF/RO) en overzicht van de geloosde chloridedagvrachten en chloridejaarvracht. Deze dient jaarlijks samen met bovenstaande meetresultaten én de gegevens van de continue debietsregistratie, ten laatste 31 januari, bezorgd te worden aan de Vlaamse Milieumaatschappij en beschikbaar gehouden worden voor de Afdeling Handhaving.
- In de periode mei-september wordt het water uit het bufferbekken in de Akkerstraat wekelijks geanalyseerd op chloriden. De resultaten worden – wekelijks- bezorgd aan de milieudienst van het gemeentebestuur.

grondwaterwinning

1. Het opgevangen regenwater of recupwater dient prioritair gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen;
2. Maandelijkse metingen van het dynamisch grondwaterpeil in de 9 boorputten en peilput zijn verplichtend. Dit moet gebeuren nadat alle pompen reeds minstens 3 uur in werking zijn. Deze metingen moeten telkens gedurende de eerste week van de maand worden uitgevoerd.
De bovenstaande gegevens worden door de exploitant bijgehouden in een register, dat ter inzage wordt gehouden van de toezichthoudende ambtenaren;
3. Er moet jaarlijks een kwaliteitsanalyse uitgevoerd worden op het grondwater. Het staal boorputwater moet rechtstreeks uit de peilput worden genomen.
De volgende parameters moeten worden bepaald: pH, elektrische geleidbaarheid (in µS/cm), temperatuur, totale hardheid (in °F), tijdelijke hardheid (in °F), alkaliniteit t.o.v. methylooranje, alkaliniteit t.o.v. fenolftaleïne, zuurstofgehalte (mg/l) en tevens minstens de volgende ionen (in mg/l);

Anionen: SO₄²⁻ NO₃⁻ PO₄³⁻ OH⁻ F⁻ NO₂⁻ Cl⁻ CO₃²⁻ HCO₃⁻
Kationen : Ca²⁺ Na⁺ NH₄⁺ Fe²⁺ K⁺ Mg²⁺ Mn²⁺ Fe³⁺

De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn; d.w.z. dat de fout op de ionenbalans maximum 5% mag bedragen. Deze fout kan als volgt berekend worden:

$$(\text{kationentotaal} - \text{anionentotaal}) / (\text{kationentotaal} + \text{anionentotaal}) < 0,05.$$

Deze analyses dienen bovendien aangevuld te worden met een onderzoek inzake de bacteriologische kwaliteit op volgende parameters: totale kiemen bij 37°C/ml, totale colibacteriën/100ml, fecale colibacteriën/100ml, intestinale enterokokken/100ml.

4. Het maximaal afpompingsniveau is 10 meter onder maaiveld. Het grondwaterpeil mag niet dalen hieronder;
5. De resultaten van de opgelegde peilmeting moet samen met de debietmeting voor 15 maart van het volgende kalenderjaar overgemaakt worden aan dienst van VMM bevoegd voor grondwater via het Integraal Milieujarverslag (IMJV).
6. De nieuwe boorputten moeten aangelegd worden op vakkundige wijze conform de code van goede praktijk (zie bijlage 5.53.1 van VLAREM II) door een boorbedrijf erkend volgens het VLAREL.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 28/05/2020

en **die, voor wat betreft de IIOA, eindigt op 12/03/2035**, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 12/03/2015, verleend door de deputatie

- Lozing BA 20 m³/u – 480 m³/d – 130.000 m³/j en grondwaterwinning Ieperiaan 540 m³/d en 126.000 m³/j tot melding opstart UF/RO of uiterlijk 31/12/2021
- Lozing BA 20 m³/u – 480 m³/d – 105000 m³/j en grondwaterwinning Ieperiaan 540 m³/d en 85.000 m³/j vanaf melding opstart UF/RO of uiterlijk 01/01/2022 voor een termijn tot 12/03/2035

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 gedeelten, 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 aktename 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.

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.

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.

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:

- 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 beroepsindiener 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 beroepsindiener 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 beroepsindiener;
- 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 beroepsindiener 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.

Beslissing: Vergunning verlenen

De provinciegriffier
Geert Anthierens

De voorzitter
Bart Naeyaert

Handtekening(en)