

Vragen naar: Anita Van Nerom

Tel.: 016 26 72 62

E-mail: pmvc@vlaamsbrabant.be

Milieudatabank:

Inrichting: Vlarem - klasse 1

Dossierkenmerk: D/ PMVC/15K05/23784

**VLAAMS-
BRABANT****BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT****I. Betreft**

Milieuvergunningsaanvraag klasse 1 ingediend door Aquafin NV, Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar voor het verder uitbaten en veranderen (voortijdige hervergunning) van de rioolwaterzuiveringsinstallatie gelegen A.Denystraat 161 te 1651 Beersel.

II. Toepasselijke regelgeving

Het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals gewijzigd.

III. Feitelijke gegevens

Op **5.11.2015** werd een milieuvergunningsaanvraag ingediend door **Aquafin NV, Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar**, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning voor het verder uitbaten en veranderen van de rioolwaterzuiveringsinstallatie gelegen **A.Denystraat 161 te 1651 Beersel**, kadastrale percelen afdeling 05, sectie C, nrs. 319a, 328l, 328n, 328m, 330b en 350a met als voorwerp:

Rubrieknr.	Omschrijving rubriek	Klasse
2.3.2.a	Opslag en fysisch-chemische behandeling, al of niet in combinatie met mechanische behandeling, andere dan die bedoeld in rubriek 2.3.7, van: niet-gevaarlijke slib De opslag en fysisch-chemische behandeling van extern aangevoerd zuiveringsslib met een droge stofgehalte van maximaal 3-6%, met een maximale aangevoerde hoeveelheid 12.000 ton per jaar (max. 333 ton per dag)	1
2.3.2.e	Opslag en fysisch-chemische behandeling, al of niet in combinatie met mechanische behandeling, andere dan die bedoeld in rubriek 2.3.7, van: andere niet-gevaarlijke afvalstoffen	1



	De opslag en fysisch-chemische behandeling van maximaal 20 ton roostergoed, slib en zand per dag (max 60 ton per jaar) afkomstig van pompstations	
2.3.3.a	Opslag en biologische behandeling, andere dan die bedoeld in rubriek 2.3.7, van: niet-gevaarlijke afvalstoffen De opslag en biologische behandeling van maximaal 18.000 ton septisch materiaal per jaar (max 250 ton per dag) en 100 ton afvalstoffen van pompstations en rioleringen per dag (max 20 ton per dag)	1
2.4.3.a.1	Afvalbeheer in het kader van industriële emissies. De verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag dmv de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4: biologische behandeling De verwijdering door middel van biologische behandeling van maximaal 250 ton septisch materiaal per dag en 20 ton afvalstoffen van pompstations en rioleringen per dag	1
2.4.3.a.2	Afvalbeheer in het kader van industriële emissies. De verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag dmv de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4: fysisch-chemische behandeling De verwijdering door middel van fysisch-chemische behandeling van maximaal 333 ton slib per dag met een droge stofgehalte van 3-6% en 20 ton zand per dag	1
3.6.4.3	Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie; voor de behandeling van afvalwater aangevoerd via openbare riolen en/of collectoren met een zuiveringscapaciteit: van 500 tot 100.000 inwonersequivalenten Een RWZI met een capaciteit van 64.800 IE (op basis van 60 gram BOD/IE/dag)	1
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van: 200 l tot en met 50.000 l, uitgezonderd de gezamenlijke opslag van minder dan 5 ton gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige brandstoffen bij de woonfunctie van een onroerend goed dat hoofdzakelijk als woongelegenheid wordt gebruikt De opslag van 100 liter smeerolie en 1800 liter afvalolie	3
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA. Een (droge giethars) transformator met een vermogen van 1250 kVA	2
17.3.2.1.1.1. b	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 17.1, 17.4 en rubriek 48. Brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, Ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3: gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlammpunt gelijk aan of groter dan 55 °C met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 100 kg tot en met 20 ton voor andere inrichtingen dan vermeld in punt a De opslag van 10.000 liter stookolie	3



17.3.4.2.b	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 17.1, 17.4 en rubriek 48. Bijtende vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: meer dan 2 ton tot en met 100 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied De opslag van maximaal 48.000 kg (32 m³) corrosieve of irriterende producten	2
17.3.6.2.b	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 17.1, 17.4 en rubriek 48. Schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: meer dan 2 ton tot en met 100 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied De opslag van maximaal 48.000 kg (32 m³) corrosieve of irriterende producten	2
17.4	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld onder rubriek 48 en producten gekenmerkt door gevarenpictogram GHS01, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 l of 30 kg, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5.000 kg of 5.000 l Een max. opslag van 400 l	3
24.2	Geïntegreerde kleine laboratoria gericht op de interne controle van eigen productieprocessen en bijhorende in- en uitgaande stromen of de eigen waterzuiveringsinstallatie, en waar afvalwater eigen aan de laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt. labo	3
29.5.2.1.b	Smederijen, andere dan die bedoeld in rubriek 29.5.1 en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: 5 kW tot en met 100 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in gebied ander dan een industriegebied De opslag van maximaal 48.000 kg (32 m³) corrosieve of irriterende producten	3
53.11.1	Werken voor het onttrekken van grondwater: Onttrekken van grondwater, met inbegrip van terugpompingen van onbehandeld en niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag, en met een netto onttrokken debiet van 2.500 m³ per dag of meer Werken voor het onttrekken en terugpompen van grondwater met een onttrokken debiet van 6000m³/dag	1
53.2.2.b	Bronbemaling, met inbegrip van terugpompingen van onbehandeld en niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag, die technisch noodzakelijk is voor ofwel de verwezenlijking van bouwkundige werken, ofwel de aanleg van openbare nutsvoorzieningen: gelegen in een ander gebied dan de gebieden vermeld in punt 1°: met een netto opgepompt debiet van meer dan 30.000 m³ per jaar of een maximale verlaging van het grondwaterpeil tot meer dan vier meter onder het maaiveld.	2



	Bronbemaling tijdens de werken met een onttrokken en teruggepompt debiet van 2.160.000 m³/jaar	
--	---	--

De exploitant vraagt volgende afwijkingen

- In afwijking van artikel 5.53.4.5.§2 van Vlarem II, wenst de exploitant geen jaarlijkse analyse van het grondwater uit te voeren.
- In afwijking van artikel 5.53.4.6.§1 van Vlarem II, wenst de exploitant geen peilmetingen in peilbuizen of productieputten te doen.
- In afwijking van artikel 5.53.2.2. van Vlarem II, wenst de exploitant geen peilbuizen geplaatst te plaatsen voor de peilmeting van het grondwater.

✓ Op het ogenblik van de aanvraag van toepassing zijnde milieuvergunningen:

overheid referentie datum besluit vervaldatum	voorwerp
DEPUTATIE D/PMVC/01L20/35038 25/04/2002 25/04/2022	Basisvergunning voor de uitbating van een RWZI met een capaciteit van 50.000 IE (op basis van een BZV van 54 g BOD/IE/d)
DEPUTATIE D/A45/06B13/05706 1/06/2006 1/06/2009	Wijziging lozingsvoorwaarden
DEPUTATIE D/PMVC/06J31/07744 01/07/2007 25/04/2022	Vermindering van de capaciteit naar 45.000 IE (op basis van een BZV van 60 g BOD/IE/d) Opslag van 2760 kg gevaarlijke producten Opslag van 400 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen

IV. Volledigheid en Ontvankelijkheid

Op **2.12.2015** werd de milieuvergunningsaanvraag volledig en ontvankelijk verklaard.

V. Adviezen, Onderzoek en Motivering

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunning de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het VLAREM.

Op 03.02.2016 bracht het college van burgemeester en schepenen gunstig advies op voorwaarde dat:

- Het zware verkeer via een nieuwe verbindingsroute naar de E19 gaat.
- De veiligheidsvoorschriften van Elia opgevolgd en kenbaar gemaakt worden;

Evaluatie

In het verleden werd al onderzocht of een alternatieve ontsluiting mogelijk is via de Broekweg naar de E19. Volgens de gegevens opgenomen in de MER-ontheffing geldt deze toegang (over het tankstation) enkel voor fietsen, bromfietsen en tractoren. Afdeling Wegen en Verkeer gaat niet akkoord met het openstellen van deze weg voor Aquafin. Dit kan dus niet als vergunningsvoorwaarde opgelegd worden.

Op 13.01.2016 werd proces-verbaal opgemaakt houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen waaruit blijkt dat 2 bezwaarschriften waarvan 1 petitie met 39 handtekeningen zijn ingediend met als voorwerp (samengevat):



1. De straat is niet geschikt voor zwaar verkeer;
2. De trillingen van het vervoer veroorzaken overlast.

Evaluatie

Na de renovatiewerken en de uitbreiding van de RWZI zal het aantal wekelijkse transporten verhogen van 20 naar 21.

Tijdens de renovatiewerken zal er een tijdelijke stijging zijn van het verkeer alsook van de mogelijke trillingen. Deze laatste worden beperkt door het gebruik van grond verdringende schroefpalen en het inbrengen van damplanken via hoogfrequent trillen met variabel moment.

Op 29.12.2015 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) gunstig advies uit.

Op 03.03.2016 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor grondwater (VMM-AW):

- gunstig advies uit voor de bronbemaling en
- ongunstig advies voor de gevraagde afwijkingen op de metingen bij de bemaling.

Op 13.01.2016 bracht de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) gunstig advies uit.

Op 01.02.2016 bracht het Agentschap Zorg en Gezondheid - afdeling Preventie (ZG) gunstig advies uit.

Op 25.02.2016 bracht de afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) gunstig advies uit *voor de aanvraag en voor de gevraagde afwijkingen omdat de bronbemaling slechts een tijdelijk karakter heeft.*

Op 02.03.2016 bracht de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) unaniem:

- gunstig advies voor de aanvraag en
- ongunstig voor het verlenen van de afwijkingen.

De stemgerechtigde leden waren de voorzitter en de vertegenwoordigers van de afdelingen VMM, VMM-AW, OVAM, AMV en 2 externe deskundigen.

Verontschuldigd: ZG.

Verslag van het onderzoek

De inrichting is volgens het gewestplan Halle-Vilvoorde-Asse (KB van 07/03/1977 en 17/07/2000) gelegen in gebied voor gemeenschapsvoorzieningen en openbaar nut. De exploitatie grenst aan waardevol agrarisch gebied en woongebied met landelijk karakter. De oeverzone van de Zenne, op ca. 50 m is ingekleurd als natuurgebied.

De uitbating is verenigbaar met de bepalingen van art. 17 van het KB van 28.12.1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en het gewestplan.

De exploitatie is MER plichtig, bijlage II, rubrieknummer 11c) rioolwaterzuiveringsinstallaties met een capaciteit van 50.000 tot 150.000 IE. En omwille van rubriek 10 van bijlage II betreffende werken voor het onttrekken of kunstmatig aanvullen van grondwater: met een capaciteit 2.500 m³ per dag of meer. Deze onttrekking is van tijdelijke aard en is noodzakelijk om de bouwwerken te kunnen uitvoeren.

Gelet op feit dat het een MER plicht is onder bijlage II is ontheffing mogelijk.

Er werd een ontheffingsdossier ingediend en bekomen van de dienst MER op 12/06/2015.

De inrichting betreft een GPBV-inrichting omwille van de verwerking van aangevoerd slib, septisch materiaal onder de volgende Vlaamse rubrieken 2.4.3.a.1 en 2.4.3.a.2.

De inrichting is volgens de zoneringsplannen van de VMM deels gelegen in centraal gebied.

De inrichting is gelegen in overstromingsgevoelig gebied. Daarom werden in het verleden ringgrachten voorzien om het verlies van komberging te compenseren. Deze ringgrachten



zullen na de uitbreiding gedeeltelijk ingenomen worden maar worden gecompenseerd op aanpalend terrein (watertoets).

De aanvraag betreft de uitbreiding en renovatie van de bestaande RWZI te Beersel. Behalve afvalwater worden er op deze inrichting ook slib en afvalstoffen van pompstations en rioleringen biologisch behandeld.

In de RWZI van Beersel (Lot) wordt huishoudelijk afvalwater verwerkt, afkomstig van delen van de gemeentes St-Genesius-Rode, Linkebeek, Braine L'Alleud, Beersel, Halle en St-Pieters-Leeuw.

De RWZI Beersel (Lot) is laag belast actief slibstelsysteem met mogelijkheid tot nitrificatie en denitrificatie door de voldoende lange slibleeftijd.

De RWZI heeft momenteel een ontwerpcapaciteit van 45.000 IE (60g BZV/IE.dag) en wordt uitgebreid tot een capaciteit van 64.800 IE (op basis van 60g BZV/IE.dag).

De renovatie houdt een uitbreiding in met volgende elementen:

- Nieuwe influentpomp,
- Derde zandvang met vetvang,
- 2 nieuwe pompstations bij het tussenopvoergemaal,
- Nieuw beluchtingsbekken met fijnbellenbeluchting,
- Nieuwe nabezinktank,
- Nieuwe regelklep voor recirculatie en nieuwe effluentventuri,
- Nieuwe slibdikker.

Het effluent van de RWZI wordt geloosd in de Zenne, een waterloop van 2^e categorie met als kwaliteitsdoelstelling basiswaterkwaliteit en is volgens de typologie ingedeeld als grote rivier. Het gemiddelde lozingsdebiet bedraagt 3.942.000 m³/jaar. Het lozingsdebiet van het effluent wijzigt niet.

De Vlaremen normen van bijlage 5.3.1.a zijn van toepassing in de agglomeratieklasse: 10.000 – 100.000 IE.

Het niet-verontreinigd hemelwater, afkomstig van het dakoppervlak van het dienstgebouw en van een deel van de verharding zal infiltreren naast de verharding of in de aanwezige infiltratiegracht. Er wordt geen hemelwater rechtstreeks geloosd.

Het mogelijk verontreinigd hemelwater, afkomstig van de verharde grondoppervlakte die vervuild kan zijn door olie, roostergoed en drijfslag wordt afgevoerd naar de reinriolering en mee behandeld in de RWZI.

Geur

Geurhinder wordt beperkt door te werken met een laag belast actief slibstelsysteem, door een geforceerde ventilatie van de septische eenheid met luchtbehandeling via een actief koolfilter en door het aanbrengen van een voldoende gesloten overkapping die de vulopeningen van de slibcontainer (silo ontwaterd slib) goed omsluit en de afgezogen lucht te behandelen in een actief koolfilter.

Emissie van aerosolen wordt voorkomen door een bellenbeluchting te voorzien in het nieuwe beluchtingsbekken.

Er is tevens een geforceerde ventilatie van de septische eenheid met luchtbehandeling in actief koolfilter, gesloten overkapping slibcontainer met luchtafzuiging naar actief koolfilter, overkapping influentgemaal, tussenopvoergemaal en effluentventuri.

Geluid

De dichtstbijzijnde woning bevindt zich in woongebied met landelijk karakter op 8m van de perceelsgrens (A. Denystraat 160). Op 65 m ten zuiden van de perceelsgrens bevindt zich een woning in een zone voor gemeenschapsvoorzieningen (A. Denystraat 159).

Het oorspronkelijk omgevingsgeluid bedraagt 47 dB(A) en wordt voornamelijk bepaald door het wegverkeer op de A17/E19.

Met toepassing van artikel 4.5.3.1.§ 1. van Vlaremen II mag het maximale specifiek geluid afkomstig van de RWZI ter hoogte van de woning gelegen in woongebied met landelijk karakter 42 dB(A) bedragen tijdens de nacht en 50 dB(A) ter hoogte van de woning gelegen in gebied voor



gemeenschapsvoorziening.

Om deze geluidsnormen tijdens de nacht te halen worden volgende geluid reducerende maatregelen genomen:

- overkapping van het influentgemaal,
- overkapping van het tussenopvoergemaal,
- overkapping bestaande effluentventuri,
- overkapping nieuwe effluentventuri,
- Afdekken van de verlaatput van NBT4 met een isolerende plaat.

Een simulatie van het specifieke geluid geeft aan dat het maximale specifieke geluid ter hoogte van beide woningen max. 41,3 dB(A) zal bedragen zodat tijdens de nacht de norm van 42 dB(A) wordt gerespecteerd.

Na de bouw van de nieuwe RWZI moet een akoestische controlemeting uitgevoerd worden die bevestigt dat de nachtnorm van 42 dB(A) nageleefd wordt.

Inplanting

Rond de inrichting is een volgroeid groenscherm aanwezig, dat behouden zal blijven.

Tijdens de bouwwerken zal een deel van het groenscherm moeten wijken, maar dit wordt hersteld na het beëindigen van de werken. Er worden op verschillende plaatsen extra beplantingen voorzien volgens een beplantingsplan dat aan het dossier werd toegevoegd.

Transport

Het aantal transporten werd geschat op 21 per week zwaarder transport voor het vervoer van slib, septisch materiaal, chemicaliën en afvalstoffen.

Verder zijn er dagelijks ook enkel bewegingen voor onderhoud en controle.

Het transport in functie van de exploitatie gebeurt doorgaans tussen 7 en 17.30 uur. De ontsluiting verloopt in zuidwestelijke richting via de Denystraat met via de Zennestraat en de Beerselstraat de aansluiting op de snelweg.

Uitvoering van de werken

Voor het uitvoeren van de bouwwerken is een bemaling nodig van de bouwwerf, aangezien het grondwater slechts 1 m onder het maaiveld gelegen is.

Tijdens de uitvoering van de werken is een tijdelijke, nieuw aan te leggen bronbemaling nodig. Het bemalingswater zal geloosd worden in de Zenne. Het opgepompt debiet in functie van de renovatiewerken bedraagt maximum 6.000 m³/dag en 2.160.000 m³/jaar.

De grondwaterspiegel moet verlaagd worden tussen -6,85m en -7,8m, afhankelijk van het bouwwerk. Het bemalingswater wordt geloosd in de Zenne, omwille van de technische moeilijkheid tot terugpompeling op het eigen perceel (hoge hydraulische conductiviteit van de watervoerende laag en grote invloedstraal).

Enkel aan de kant van de bewoning wordt een retourbemaling voorzien om zettingen tegen te gaan bij de bestaande woningen.

De exploitant wenst volgende afwijkingen te bekomen op de sectorale voorwaarden voor de bemalingen.

-In afwijking van artikel 5.53.4.5.§2 van Vlarem II waarin een jaarlijkse analyse van het grondwater wordt gevraagd van alle watervoerende lagen, wenst de exploitant deze analyse niet uit te voeren

-In afwijking van artikel 5.53.4.6.§1 van Vlarem II waarin gesteld wordt dat eenmaal per jaar na het stilleggen van een grondwaterwinning gedurende ten minste 24 uur, het grondwaterpeil in de productieputten en peilputten gemeten wordt, wenst de exploitant deze metingen niet uit te voeren

-In afwijking van artikel 5.53.2.2. van Vlarem II wenst de exploitant geen peilbuizen te plaatsen voor de peilmeting van het grondwater.

De exploitant argumenteert dat het een tijdelijke inrichting betreft waarbij er geen blijvende gevolgen zijn voor het leefmilieu. Het plaatsen van peilputten en analyses van het grondwater zullen niet bijdragen tot lange termijninzichten

Volgens de Afdeling Water zijn de gevraagde afwijkingen onvoldoende gemotiveerd en dient er minstens een alternatief voorgesteld te worden voor dergelijke grote bemalingen en niet louter een opheffing van de meetverplichtingen aanvragen.

Gelet op het hoge debiet van bemaling is een monitoring wel belangrijk en wordt geen afwijking op de sectorale voorwaarden verleend.



De bouw van de waterzuiveringsinstallatie is voorzien over een periode van 2 jaar, bijgevolg zal er ook verspreid over 2 jaar bemaald worden. Het aantal dagen dat er meer dan 2.500 m³ wordt bemaald zou niet langer duren dan 1 jaar.

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de waterhuishouding in de omgeving, op de natuur, en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe de vergunning te verlenen voor een termijn van 20 jaar. De bronbemaling wordt vergund voor een termijn van 2 jaar.

Na het verslag gehoord te hebben van Tie Roefs, als lid van de deputatie, beslist de deputatie:

BESLUIT:

1. Aan **Aquafin NV, Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar** wordt,

§1: onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit, **vergunning verleend** voor het verder uitbaten en veranderen van de rioolwaterzuiveringsinstallatie gelegen **A.Denystraat 161 te 1651 Beersel**, kadastrale percelen afdeling 05, sectie C, nrs. 319a, 328l, 328n, 328m, 330b en 350a met als voorwerp:

- de opslag en fysisch-chemische behandeling van extern aangevoerd zuiveringsslib met een droge stofgehalte van maximaal 3-6%, met een maximale aangevoerde hoeveelheid 12.000 ton per jaar (max. 333 ton per dag);
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van maximaal 20 ton roostergoed, slib en zand per dag (max 60 ton per jaar) afkomstig van pompstations;
 - de opslag en biologische behandeling van maximaal 18.000 ton septisch materiaal per jaar (max 250 ton per dag) en 100 ton afvalstoffen van pompstations en rioleringen per dag (max 20 ton per dag)
 - de verwijdering door middel van biologische behandeling van maximaal 250 ton septisch materiaal per dag en 20 ton afvalstoffen van pompstations en rioleringen per dag;
 - de verwijdering door middel van fysisch-chemische behandeling van maximaal 333 ton slib per dag met een droge stofgehalte van 3-6% en 20 ton zand per dag ;
 - een RWZI met een capaciteit van 64.800 IE (op basis van 60 gram BOD/IE/dag);
 - de opslag van 100 liter smeerolie en 1800 liter afvalolie;
 - een (droge giethars) transformator met een vermogen van 1250 kVA;
 - de opslag van 10.000 liter stookolie;
 - de opslag van maximaal 48.000 kg (32 m³) corrosieve of irriterende producten;
 - de opslag van 400 liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen
 - een labo in het dienstgebouw ;
 - een metaalbewerkingsatelier met een geïnstalleerd vermogen van 6 kW.
- bronbemaling met een onttrokken en teruggepompt debiet van 2.160.000 m³/jaar
- werken voor het onttrekken en terugpompen van grondwater met een onttrokken debiet van 6000m³/dag

Rubrieken: 2.3.2.a, 2.3.2.e, 2.3.3.a, 2.4.3.a.1, 2.4.3.a.2, 3.6.4.3, 6.4.1, 12.2.2, 17.3.2.1.1.1.b, 17.3.4.2.b, 17.3.6.2.b, 17.4, 24.2, 29.5.2.1.b, 53.11.1 en 53.2.2.b

§2: de afwijkingen op artikel 5.53.4.5.§2, artikel 5.53.4.6.§1 en artikel 5.53.2.2. van Vlare II geweigerd.

2. §1. De in punt 1 bedoelde vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden binnen **een termijn van 3 jaar** te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3.
- §2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening een stedenbouwkundige vergunning nodig is, wordt onderhavige



milieuvergunning geschorst, zolang de stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

Als de milieuvergunning wordt geschorst, gaat de termijn, vermeld in artikel 17, tweede lid, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 in op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of de handelingen waarvoor een stedenbouwkundige melding is verricht, mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

§3 Als de stedenbouwkundige vergunning definitief wordt geweigerd, vervalt de milieuvergunning of het recht op exploitatie ten gevolge van de melding voor de meldingsplichtige inrichtingen van rechtswege.

3. De in punt 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van **20 jaar** met uitzondering van de bronbemaling
 1. die vangt aan op **17 maart 2016** behoudens wanneer:
 - a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omwille dat de stedenbouwkundige vergunning, vereist krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening; de exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;
 - b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2§3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;
 2. Die eindigt op **17 maart 2036** behoudens wanneer:
de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1, a later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere ingebruikname verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).
4. De bronbemaling met een onttrokken en teruggepompt debiet van 2.160.000 m³/jaar en werken voor het onttrekken en terugpompen van grondwater met een onttrokken debiet van 6000m³/dag (rubrieken: 53.11.1 en 53.2.2.b) wordt verleend voor een termijn van **2 jaar**:
 1. die aanvangt op **17 maart 2016** behoudens wanneer:
 - a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omwille dat de stedenbouwkundige vergunning, vereist krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening; de exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;
 - b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2§3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;
 2. die eindigt op **17 maart 2018** behoudens wanneer:
de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1, a later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere ingebruikname verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).
5. De in punt 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

§1: Het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 01.06.1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlaam II, BS d.d. 31.07.1995; zoals gewijzigd) waarvan inzonderheid de volgende bepalingen:



Algemene bepalingen	Deel 1
Milieukwaliteitsnormen en beleidstaken ter zake	Deel 2
Toepassingsgebied van en overgangsbepalingen voor de milieuvorwaarden voor ingedeelde inrichtingen; het opleggen van bijzondere vergunningsvoorwaarden	Deel 3
Algemene milieuvorwaarden voor ingedeelde inrichtingen - Algemene voorschriften	Hoofdstuk 4.1.
Algemene milieuvorwaarden voor ingedeelde inrichtingen - Beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging	Hoofdstuk 4.2.
Algemene milieuvorwaarden voor ingedeelde inrichtingen - Beheersing van bodem- en grondwaterverontreiniging	Hoofdstuk 4.3.
Algemene milieuvorwaarden voor ingedeelde inrichtingen - Beheersing van luchtverontreiniging	Hoofdstuk 4.4.
Algemene milieuvorwaarden voor ingedeelde inrichtingen - Beheersing van geluidshinder	Hoofdstuk 4.5.
Stedelijk afvalwater	Afdeling 5.3.1. bijlage 5.3.1.a
Brandbare vloeistoffen - Algemene bepalingen	Subafdeling 5.6.1.1.
Brandbare vloeistoffen - Opslag van brandbare vloeistoffen in ondergrondse houders	Subafdeling 5.6.1.2.
Winning van grondwater	Hoofdstuk 5.53.

§2. Bijzondere vergunningsvoorwaarden

5§2.1:

Binnen een termijn van 1 jaar nadat de vernieuwde RWZI in gebruik genomen is, dient een akoestische controlemeting uitgevoerd te worden door een erkende deskundige geluid waarin aangetoond wordt dat het maximale specifieke geluid ter hoogte van de woningen tijdens de nacht de norm van 42 dB(A) niet overschrijdt.

5§2.2:

De ingroening van de RWZI dient te gebeuren cf. de beplantingsnota en inplantingsplan A-924 gevoegd bij de aanvraag. De beplantingen dienen aangeplant te worden tijdens het eerstvolgende plantseizoen na het beëindigen van de bouwwerken.

Bij uitval dient/dienen in het eerstvolgende plantseizoen de opengevallen plaats/plaatsen terug te worden ingevuld.

Bij het uitvoeren van werken in de periode 1 maart - 1 juli (Broedseizoen) moet men er zich van vergewissen dat geen nesten van beschermde vogelsoorten (artikel 14 van het Soortenbesluit) beschadigd, weggenomen of vernield worden.

5§2.3:

Binnen een termijn van 2 jaar na de datum van ingebruikname van de vernieuwde RWZI, dient de ontsluiting van de uitbating opnieuw geëvalueerd worden in overleg met AWW en de gemeente Beersel.

6. Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.
7. §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5 van titel I van het VLAREM.
- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient uiterlijk tien



kalenderdagen voor de datum van overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

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

8. Tegen deze beslissing kan beroep worden aangetekend binnen de 30 kalenderdagen met een aangetekende brief bij de Vlaamse minister voor Leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk XIII van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepsschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.

Ingevolge de koppeling van de stedenbouwkundige vergunning aan de milieuvergunning vervalt de krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening verleende stedenbouwkundige vergunning in geval onderhavige milieuvergunning wordt beschouwd als definitief geweigerd nadat de termijn om een administratief beroep in te dienen, met toepassing van artikel 23, §3, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 verstreken is, of nadat de milieuvergunning door de vergunningverlenende overheid in beroep is geweigerd als een dergelijk administratief beroep werd ingesteld.

Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening Meldingsplichtige handelingen, kunnen deze handelingen niet worden uitgevoerd.

Leuven, 17 maart 2016

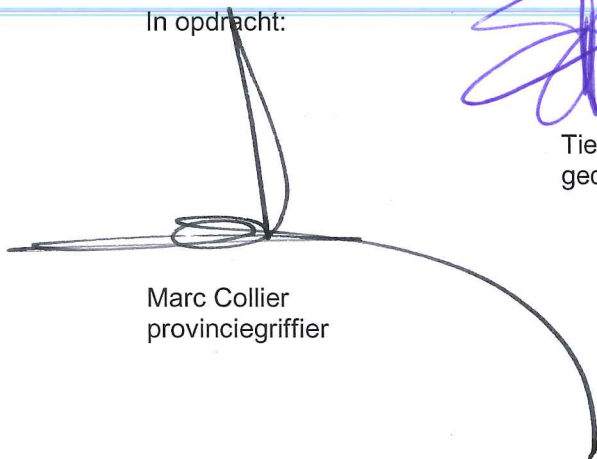
Aanwezig:

Lodewijk De Witte, voorzitter;

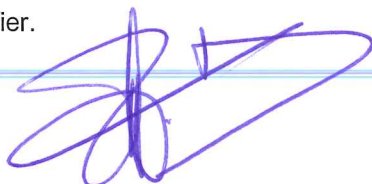
Monique Swinnen, Ann Schevenels, Marc Florquin, Tom Dehaene, Tie Roefs, Walter Zelderloo, leden;

Marc Collier, provinciegriffier.

In opdracht:



Marc Collier
provinciegriffier



Tie Roefs
gedeputeerde-verslaggever



Lodewijk De Witte
provinciegouverneur



