



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Waterstromen BV
Datum besluit : 23 september 2019
Onderwerp : Verwerking stromen met euralcode 020499 en 020704 voor
productie biogas
Gemeente / locatie : Bronckhorst / Olburgseweg 42A te Olburgen
OLO-nummer : 4488959
Zaaknummer : W.Z19.105631.01
Activiteit : Milieu

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I ONDERWERP

Op 19 juni 2019 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Waterstromen BV. Het betreft het veranderen van de inrichting of het veranderen van de werking daarvan, zodat de opslag en verwerking van afvalwaterstromen met de Euralcodes 020499 en 020704 is toegestaan. De aanvraag gaat over de locatie Olburgseweg 42A te Olburgen. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer W.Z19.105631.01.

II BESLUIT

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten aan Waterstromen BV een omgevingsvergunning:

- op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. (2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting) juncto artikel 3.10, derde lid (milieuneutrale verandering) te verlenen voor het innemen en verwerken van biomassastromen en bijbehorende Euralcodes. Als gevolg daarvan wordt voorschrift 2.2.2 van de omgevingsvergunning d.d. 12 augustus 2010 (zaaknummer MPM13475/2008-017367) vervangen door voorschrift 2.2.2 zoals opgenomen in het hoofdstuk "voorschriften milieu" van dit besluit.

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze:

Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

RECHTSBESCHERMING REGULIERE PROCEDURE

Inwerking treden besluit

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking. Bekendmaking geschiedt door toezending van het besluit.

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de bekendmaking van het besluit een bezwaarschrift indienen. Alleen wanneer binnen deze termijn een verzoek om een voorlopige voorziening wordt gedaan, wordt de inwerkingtreding van het besluit opgeschort.

Publicatie

Dit besluit wordt bekendgemaakt door de provincie Gelderland op de landelijke website www.overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via www.gelderland.nl/bekendmakingen, via de link Zoeken in bekendmakingen.

Bezwaar en mogelijkheid van voorlopige voorziening

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken nadat dit besluit is bekendgemaakt een bezwaarschrift indienen.

Het bezwaarschrift dient te worden gezonden aan het college van gedeputeerde staten van de provincie, Gelderland, t.a.v. commissie rechtsbescherming, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem. Op envelop en brief duidelijk "Bezwaarschrift" vermelden.

Het bezwaarschrift moet zijn ondertekend en bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar of beroep is gericht, waaronder het zaaknummer en datum van het besluit;
- de gronden van het bezwaar.

Wanneer een bezwaarschrift wordt ingediend, kan tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden gedaan bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland, team bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid dat verzoek digitaal in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Informatie over de bezwarenprocedure en de mogelijkheid van mediation is te vinden op de website van de provincie Gelderland (www.gelderland.nl), onder 'bezwaarschrift' of 'mediation' of op te vragen bij het Provincieloket via telefoonnummer (026) 359 99 99.

VOORSCHRIFTEN MILIEU

2 AFVALSTOFFEN 5

2.2 ACCEPTATIE 5

2 AFVALSTOFFEN

2.2 Acceptatie

2.2.2 Binnen de inrichting mogen uitsluitend afvalstoffen worden geaccepteerd met de volgende Euralcodes:

Euralcode	Omschrijving	Herkomst
020106	Binnen de inrichting heeft de categorie alleen betrekking op afvalwater van derden.	Afval van landbouw, tuinbouw, aquacultuur, bosbouw, jacht en visserij
020204	slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse	Afval van de bereiding en verwerking van vlees, vis en ander voedsel van dierlijke oorsprong
020305	slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse	Afval van de bereiding en verwerking van fruit, groente, granen, spijsolie cacao, koffie, thee en tabak, de productie van conserven, de productie van gist en gistextract en de bereiding en fermentatie van melasse
020403	slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse	Afval van de suikerverwerking
020499	reststroom bestaande uit suikers en spoelwater	Afval van de suikerverwerking
020502	slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse	Afval van de zuivelindustrie
020603	slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse	Afval van bakkerijen en de banketbakkersindustrie
020705	slib van afvalwaterbehandeling ter plaatse	Afval van de productie van alcoholische en niet-alcoholische dranken (exclusief thee, koffie en cacao)
020704	suikerhoudend water afkomstig van de productie van frisdrank	Afval van de productie van alcoholische en niet-alcoholische dranken (exclusief thee, koffie en cacao)
040210	Organisch afval van natuurlijke producten (bijvoorbeeld vet en was)	Afval van de textielindustrie
190814c	Niet onder 1908132 vallend slib van andere behandelingen van industrieel afvalwater	Niet elders genoemd afval van afvalwaterzuivering
190899	Niet elders genoemd afval	Afval van installaties voor afvalbeheer, offsite waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik
190902	waterzuiveringsslib	Afval van installaties voor afvalbeheer, offsite waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik

OVERWEGINGEN

1.	PROCEDURELE ASPECTEN	7
1.1.	GEGEVENS AANVRAGER	7
1.2.	PROJECTBESCHRIJVING	7
1.3.	WET NATUURBESCHERMING	7
1.4.	OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG	7
1.5.	HUIDIGE VERGUNNINGSIITUATIE	7
1.6.	BEVOEGD GEZAG.....	8
1.7.	BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.....	8
1.8.	PROCEDURE	8
1.9.	ADVIES	9
2.	TOETSINGSKADER MILIEU	10
2.1.	INLEIDING.....	10
2.2.	TOETSING.....	10
2.3.	CONCLUSIE	11

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 19 juni 2019 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Waterstromen BV.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: Het betreft het veranderen van de inrichting of van de werking daarvan, zodat de opslag en verwerking van afvalwaterstromen met de Euralcodes 020499 en 020704 is toegestaan. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteit: Het veranderen van een inrichting of het veranderen van de werking daarvan.

1.3. Wet natuurbescherming

Als een vergunning voor de activiteit 'milieu' wordt gevraagd, moet beoordeeld worden of tevens een toestemming in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) nodig is. De gevraagde activiteit leidt niet tot een verandering van de emissie van NOx en is niet stikstof relevant. Ook heeft de gevraagde verandering geen gevolgen op beschermde flora- en faunasoorten en beschermd (natuur)gebied. Een toestemming in het kader van de Wet natuurbescherming is daarom niet nodig.

1.4. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- aanvraagformulier OLO nr. 4488959;
- bijlage brief milieuneutrale wijziging d.d. 19 juni 2019.

1.5. Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Vergunning datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning * ingevolge de Wet milieubeheer (Wm)	10 augustus 2010	MPM13475/2008-017367	het op een duurzame wijze zuiveren van het afvalwater van Aviko; het verwerken van het afvalwater en afvalstoffen van derden; het omzetten van biogas naar elektriciteit en warmte.
Vergunning Wet verontreiniging oppervlaktewateren	4 augustus 2010	10-10390	voor het lozen van afvalwater via de rioolwaterzuiverings-inrichting Olburgen in Olburgen op de IJssel
Veranderingsvergunning Wabo	8 mei 2012	2012-0340	vernieuwen van een fakkelinstallatie

Soort	Vergunning datum	Kenmerk	Onderwerp
Veranderingsvergunning Wabo	8 mei 2012	2012-0341	het uitvoeren van een pilotonderzoek ter optimalisatie van de biogaskwaliteit en productie
Veranderingsvergunning Wabo	8 mei 2012	2012-0342	het aansluiten van de rioolwaterzuiveringsinstallatie Olburgen op biogas en warmwaternet van de afvalwaterzuiveringsinstallatie
Besluit maatwerkvoorschriften bodem	24 mei 2016	nr. 2014-000943	Persleiding; UASB-reactor (Ontvangstkelder, neutralisatiekelders en reactor); Slibopslagtanks; Bufferzakken.

De hierboven genoemde vergunning waar een * bij staat, is volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

1.6. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4, lid a onder 6 en lid c onder 1, van het Bor en in categorie 27.4 van het Bor.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I van de Richtlijn industriële emissies (RIE),

- categorie 5.3 (b onder i): biologische behandeling van ongevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag;
- categorie 6.11: een niet onder het toepassingsgebied van Richtlijn 91/271/EEG vallende zelfstandig geëxploiteerde behandeling van afvalwater dat door een onder hoofdstuk II vallende installatie is geloosd.

1.7. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.8. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij conform artikel 3.8 Wabo de aanvraag digitaal gepubliceerd op internet: www.gelderland.nl/bekendmakingen.

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn van 8 weken te verlengen met 6 weken als bedoeld in artikel 3.9, tweede lid van de Wabo. Van deze verlenging is kennis gegeven op internet: www.gelderland.nl/bekendmakingen.

1.9. Advies

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij het verzoek ter advies aan B&W van de gemeente Bronckhorst en het Waterschap Rijn en IJssel gezonden.

Advies Waterschap Rijn en IJssel

Het Waterschap Rijn en IJssel heeft bij brief d.d. 11 september 2019, kenmerk WRIJVERG-2-112320, een advies uitgebracht. Het advies wordt als volgt samengevat:

Op 4 augustus 2010 heeft de AWZI een watervergunning verkregen voor de directe lozing op de rioolwaterzuiveringsinstallatie van het Waterschap Rijn en IJssel te Olburgen. In de aanvraag van deze watervergunning worden afvalstromen met euralcodes 02 04 99 en 02 07 04 niet genoemd. Het is in dit geval niet verplicht om de omgevingsvergunning en de watervergunning met elkaar te coördineren omdat de AWZI met categorie 6.11 niet onder het toepassingsbeleid van de Richtlijn valt.

De voorgenomen wijziging past binnen de vergunde hoeveelheid te lozen afvalwater en binnen de vergunde lozingsnormen. Beide afvalstoffen zijn C-bronnen die bestaan uit opgeloste suikers die biologisch gezien goed kunnen worden afgebroken. Gekeken naar de afvalstromen die Waterstromen BV verwerkt voor Aviko en derden zijn de afvalstoffen met de euralcodes 02 04 99 en 02 07 04 stoffen die zonder nadelige gevolgen voor het milieu kunnen worden verwerkt. Het verwerken van deze afvalstoffen, bestaande uit suikerhoudend water, past binnen de branche waarvoor Waterstromen BV afvalstromen verwerkt. De wijze waarop Waterstromen BV afvalstromen verwerkt past bij de wijze waarop suikerhoudend water verwerkt mag worden. Zolang Waterstromen BV zich blijft houden aan de voorwaarden in de vigerende vergunningen is het geen probleem om deze vergunning te wijzigen zodat de afvalstoffen met de euralcodes 02 04 99 en 02 07 04 kunnen worden toegevoegd. De goede werking van de RWZI blijft hiermee geborgd.

Gekeken naar het soort afval(water)stoffen (aangeduid als niet-gevaarlijk) dat Waterstromen BV momenteel verwerkt, de wijze van verwerking en het soort afvalstoffen dat de euralcodes 02 04 99 en 02 07 04 bevat, adviseert het waterschap positief op het verzoek om de vigerende omgevingsvergunning te wijzigen. Voor de wijziging van de vigerende watervergunning is inmiddels een vergunningaanvraag ingediend.

Het advies geeft geen aanleiding tot weigering van de gevraagde vergunning.

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieuneutrale verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, 2° van de Wabo. De Wabo bepaalt in artikel 2.14, vijfde lid, dat in afwijking van het eerste tot en met vierde lid de vergunning wordt verleend, wanneer wordt voldaan aan artikel 3.10, derde lid. Dat betekent dat een vergunning wordt verleend met de reguliere procedure, wanneer sprake is van een verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting die niet leidt:

- tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning is toegestaan;
- tot een verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer;
- tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend.

De aanvraag is getoetst aan deze criteria en wij komen tot de volgende afweging.

2.2. Toetsing

2.2.1. Toetsing gevolgen voor milieu

De aanvraag betreft het veranderen van de inrichting of de werking daarvan, zodat de opslag en verwerking is toegestaan van afvalwater met Euralcode:

- 020499 (niet elders genoemd afval van de suikerverwerking). Dit is een reststroom uit de productie van kristal-, riet- en bietsuiker en bestaat uit suikers en spoelwater; en
- 020704 (voor consumptie of verwerking ongeschikt materiaal afval van de productie van alcoholische en niet-alcoholische dranken (exclusief koffie, thee en cacao). Deze reststroom ontstaat bij de productie van frisdrank en bestaat uit suikerhoudend water.

Gevraagd wordt voorschrift 2.2.2 van de omgevingsvergunning d.d. 10 augustus 2010, te veranderen.

In de aanvraag is vermeld dat de vergunde verwerkingscapaciteit van de per vrachtwagen aangevoerde afvalstoffen (16.500 ton/jaar) niet toeneemt en dat het aantal transportbewegingen niet toeneemt.

2.2.2. Beoordeling

Waterstromen BV houdt zich bezig met het (voor)zuiveren van afvalwater van een aardappelverwerkende inrichting. Daarnaast worden ook verpompbare afvalstoffen van derden en centraat van de naastgelegen slibontwatering van het waterschap Rijn en IJssel verwerkt. Waterstromen BV beschikt over een vergunning voor de inname en verwerking van afvalwaterstromen. Daaruit blijkt dat de maximale verwerkingscapaciteit van de AWZI 3.600 m³/etmaal bedraagt.

Inname en verwerking van de gevraagde afvalwaterstromen past binnen de omgevings- en Wvo-vergunning. De door Waterstromen BV vermelde euralcodes zijn geschikt voor de betreffende afvalstoffen. De in te nemen afvalstoffen zijn vergelijkbaar met de vergunde afvalstromen, zodat aanpassing van de beschrijving van het A&V-beleid en AO/IC niet nodig is.

De verwerking van de betreffende afvalwaterstromen valt onder sectorplan 3 'procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen' van Landelijk Afvalbeheersplan (LAP3). De minimumstandaard van verwerking is 'recycling'. In het beleidskader van LAP3 (F6.5) is vermeld dat onder recycling ook vergisten van biologisch afbreekbaar afval valt, mits dit wordt gevolgd door recycling van het overblijvende digestaat. Uit de aanvraag blijkt dat bij de verwerking van deze afvalwaterstromen geen digestaat ontstaat. De gevraagde verwerking is doelmatig.

De opslagvoorzieningen, de verwerkingswijze, de totale opslagcapaciteit en de doorzet worden niet gewijzigd. Voor de overige aspecten externe veiligheid, geluid, lucht, geur, afvalwater, energie en afvalstoffen heeft de gevraagde verandering geen gevolgen. Aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt dat door de verandering geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu worden veroorzaakt dan op grond van de geldende omgevingsvergunning is toegestaan.

2.2.3. Toetsing andere inrichting

De opslag en verwerking van afvalwaterstromen betreft een reeds vergunde activiteit. Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering stellen wij vast dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend.

2.2.4. Toetsing milieueffectrapport

De voorgenomen verandering, namelijk de opslag en verwerking van afvalwaterstromen met nog niet eerder vergunde Euralcodes, waarbij de verwerkingscapaciteit noch de verwerkingswijze van (afval)stoffen veranderen, is niet opgenomen in onderdeel C noch in onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Voor de voorgenomen activiteit geldt dan ook geen m.e.r.-plicht of m.e.r.-beoordelingsplicht.

2.3. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Aan de vergunning is een voorschrift verbonden waarmee voorschrift 2.2.2 van de omgevingsvergunning d.d. 10 augustus 2010, wordt gewijzigd. De voorschriften van de onderliggende omgevingsvergunningen zijn van overeenkomstige toepassing op de aangevraagde verandering.