



beschikking

Rijkswaterstaat
Noord-Nederland

Zuidersingel 3
8911 AV Leeuwarden
Postbus 2232
3500 GE Utrecht
T (088) 797 44 00
F (088) 797 44 12
www.rijkswaterstaat.nl

Datum	9-3-2022
Nummer	RWS-2022/3819
Onderwerp	Wijziging watervergunning North Water; uitbreiden verwerkingscapaciteit ZAWZI naar 55.000 vervuilingseenheden (V.E.) en maximaal 75.000 (V.E.)

1. Aanhef

De minister van Infrastructuur en Waterstaat heeft op 12 november 2021 een aanvraag ontvangen van North Water Afvalwater B.V., om de vigerende vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem te wijzigen.

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2021-00021128. Een aanvulling op de aanvraag is op 17 januari 2022, 3 februari 2022 en 3 maart 2022 ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2021-00021128. Bij de behandeling van de aanvraag is uitgegaan van de aanvraag zoals deze is beschreven in de aanvulling die op 3 maart 2022 is ontvangen.

De aanvraag betreft het uitbreiden van de nominale verwerkingscapaciteit van de zoute afvalwater zuiveringsinstallatie (ZAWZI) naar 55.000 vervuilingseenheden (V.E) en maximaal 75.000 vervuilingseenheden (V.E.). ten behoeve van de aansluiting van Verda B.V.

2. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet (Wtw), het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de minister van Infrastructuur en Waterstaat de, aan North Water Afvalwater B.V., op 22 augustus 2017, met kenmerk RWS- 2017/33525, verleende watervergunning, gewijzigd op 9 mei 2019 met kenmerk RWS-2019/17231, gewijzigd op 27 januari 2020 met kenmerk RWS-2020/2834 als bedoeld in artikel 6.2, eerste lid, onder a., van de Waterwet, als volgt te wijzigen:

- I. De aangevraagde uitbreiding van de nominale verwerkingscapaciteit van de zoute afvalwater zuiveringsinstallatie (ZAWZI) naar 55.000 vervuilingseenheden (V.E.) toe te staan;
- II. De aangevraagde uitbreiding van de maximale verwerkingscapaciteit van de zoute afvalwater zuiveringsinstallatie (ZAWZI) naar 75.000 vervuilingseenheden (V.E) toe te staan;
- III. Voorschrift 14 toe te voegen;
- IV. Voor het overige de watervergunning van 22 augustus 2017, met kenmerk RWS-2017/33525, gewijzigd op 9 mei 2019 met kenmerk RWS-2019/17231, gewijzigd op 27 januari 2020 met kenmerk RWS-2020/2834 in stand te laten.



3. Nieuw voorschrift

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819

Voorschrift 14 *Immissietoets*

- 1 Voor de stoffen in het effluent die door aansluiting van Verda B.V. toenemen moet voor de totale lozing van deze stoffen de invloed op het waterlichaam worden onderzocht middels de immissietoets.
- 2 Van de in het eerste lid genoemde immissietoets moet uiterlijk 4 maanden na het in werking treden van deze vergunning een rapport bij de waterbeheerder worden ingediend.
- 3 De immissietoets moet in overleg met de waterbeheerder worden uitgevoerd. Het rapport heeft de schriftelijke goedkeuring nodig van de waterbeheerder. Het besluit omtrent goedkeuring staat derhalve open voor bezwaar en beroep.



4. Overwegingen

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819

4.1 Algemeen

4.1.1 Bedrijfssituatie

De ZAWZI van North Water is een conventionele biologische zuivering, bedoeld voor de zuivering van biologisch behandelbaar industrieel afvalwater. Bij de op de ZAWZI aangesloten bedrijven op het bedrijventerrein Oosterhorn komt een aantal relatief zoute afvalwaterstromen vrij. Dit heeft tot gevolg dat in de biologische afvalwaterzuivering van North Water de zuivering van het afvalwater onder zoute omstandigheden plaatsvindt.

Vigerende Watervergunning

North Water heeft bij besluit van 22 augustus 2017, met kenmerk RWS-2017/33525 een watervergunning gekregen voor het brengen van stoffen in het Zeehavenkanaal als onderdeel van het oppervlaktewaterlichaam Eems-Dollardestuarium. Deze watervergunning is laatstelijk gewijzigd bij besluit op 9 mei 2019, met kenmerk RWS-2019/17231, en bij besluit op 27 januari 2020 met kenmerk RWS-2020/2834.

4.1.2 Aanvraag

Momenteel wordt de nominale verwerkingscapaciteit van de ZAWZI van 48.000 vervuilingseenheden vrijwel volledig benut. Om het afvalwater van een nieuw aan te sluiten bedrijf (Verda B.V.) te kunnen verwerken is uitbreiding van de verwerkingscapaciteit noodzakelijk. North Water heeft een aanvraag ingediend om de vigerende watervergunning te wijzigen. De wijziging betreft het uitbreiden van de nominale verwerkingscapaciteit van de ZAWZI van 48.000 naar 55.000 vervuilingseenheden (V.E.) en maximaal 75.000 V.E. Om dit mogelijk te maken worden de volgende drie aanpassingen aan de ZAWZI gedaan:

- vervangen luchtblowers;
- uitbreiden beluchtingsmatten voor bellenbeluchting;
- verhoging van de interne recirculatie voor benutting van de stikstofverwijderingscapaciteit.

5 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

5.1 Toetsingskader aanvraag

De Waterwet omschrijft in artikel 6.21 in samenhang met 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 Wtw zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a) voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b) in samenhang met de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c) de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.



Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functieervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

5.2 Beoordeling aanvraag uitbreiding verwerkingscapaciteit ZAWZI

Het uitbreiden van de zuiveringscapaciteit verwerkingscapaciteit van de ZAWZI met de daarbij behorende aangevraagde lozing dient conform het toetsingskader op toepassing van ten minste de BBT getoetst te worden en moet voldoen aan de immissietoets. In de onderstaande paragrafen is de toetsing toegelicht.

5.2.1 Toetsing aan beste beschikbare technieken

Een hoog niveau van bescherming van het milieu moet worden gerealiseerd door aan deze vergunning voorschriften te verbinden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast.

De lozing is getoetst aan de BBT-conclusies Afgas- en afvalwaterbehandeling voor gangbare systemen voor gemeenschappelijke behandeling en beheer van afvalwater in de chemische sector. Door het uitbreiden van de verwerkingscapaciteit, een goed influent beheersing- en een goed actief slibmanagement, kunnen de afvalwaterstromen binnen de bandbreedte van doelmatig zuiveren worden gehouden. En past de toename in verwerkingscapaciteit binnen het ontwerpcriterium van een 'laag belast systeem'.

Het voorgaande overwegende voldoet de ZAWZI aan ten minste de BBT.

5.1.2 Immissietoets

Voor de lozing naar oppervlaktewater is de immissietoets uitgewerkt in het Handboek Immissietoets 2016 (www.infomil.nl/HandboekWater). Met de immissietoets wordt nagegaan of de lozing leidt tot onaanvaardbare concentraties in het watersysteem, nadat de beste beschikbare technieken (BBT) zijn toegepast om de emissie te reduceren. De immissietoets is de derde stap in de toetsing van een lozing. In deze stap beoordeelt het bevoegd gezag of vanuit waterkwaliteitsoogpunt een nog verdergaande bronaanpak en/of zuivering



nodig is dan volgt uit de toetsstappen bronaanpak en minimalisatie. Dit wordt bepaald op basis van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater waarop geloosd wordt en de relevante onderbouwde normen die daarin gelden, zowel lokaal als benedenstrooms. Uit deze toetsstap kan volgen dat het nodig is technieken toe te passen die nog meer bescherming bieden dan BBT.

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819

Uit de immissietoets die is uitgevoerd door Verda is gebleken dat de individuele lozing geen significante effecten heeft op het bereiken van de doelstelling voor de bovengenoemde stoffen. Ook leidt de lozing naar verwachting niet tot acuut toxische effecten voor waterorganismen en/of in het sediment levende organismen binnen de mengzone. Daarom worden er op grond van deze immissietoets geen nadere eisen gesteld aan de lozing.

North Water moet conform het Handboek Immissietoets, voor de stoffen waarvan de concentratie in het effluent van de zuivering als gevolg van de lozing van Verda toeneemt, de invloed op het waterlichaam worden getoetst middels de immissietoets. Omdat deze informatie ontbreekt in de aanvraag is in voorschrift 14 voorschreven dat de vergunninghouder met betrekking tot deze toets binnen 4 maanden een rapport moet indienen. Aan de hand van de uitkomsten van deze toets zal de situatie worden gezien.

6. Procedure

De voorbereiding van de beschikking op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

Voor het in behandeling nemen van de aanvraag en voor de beoordeling daarvan is conform artikel 6.2 en artikel 6.26 van de Waterwet toepassing gegeven aan titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en art. 3.8, 3.9 en 3.10, lid 3, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

De procedure conform titel 4.1 van de Awb, ook wel de korte procedure genoemd, is gevolgd op grondslag van artikel 6.26, lid 2, van de Wtw, welke luidt: 'In afwijking van artikel 6.16, eerste lid, is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht niet van toepassing op de voorbereiding van een beschikking op de aanvraag tot wijziging van een vergunning voor het lozen van stoffen, die niet leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan'.

In hoofdstuk 5 van dit besluit is aangetoond dat aan de hierboven genoemde randvoorwaarden is voldaan.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overlegde gegevens, is geoordeeld dat de overlegde gegevens voldoende zijn om daarop een besluit te nemen.

Deze vergunning treedt in werking op de dag van bekendmaking.



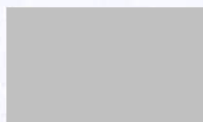
7. Conclusie

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het wijzigen van de vergunning.

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819

8. Ondertekening

DE MINISTER VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,
namens deze,
hoofd Vergunningverlening Rijkswaterstaat Noord-Nederland,





9. Mededelingen

Informatie en bezwaar

Voor meer informatie over dit besluit kunt u terecht bij uw contactpersoon van Rijkswaterstaat. De contactgegevens staan in de begeleidende brief bij dit besluit. De contactpersoon kan uw vragen beantwoorden en het besluit met u doornemen.

Om te bepalen of u meer informatie wilt, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten u helpen:

- Is de inhoud van het besluit duidelijk en is helder wat het concreet voor u betekent?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u behoefte aan een toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?

Ook wanneer u andere vragen heeft over het besluit of de procedure, of wanneer u zich op een of andere manier heeft gestoord aan de wijze waarop bij de besluitvorming met u of uw belangen is omgegaan, kunt u contact opnemen.

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u op grond van de Algemene wet bestuursrecht bezwaar maken. U moet hiervoor wel belanghebbende bij het besluit zijn.

De volgende vragen en aandachtspunten kunnen u helpen bij het maken van bezwaar:

- Wat zijn de redenen dat u het met het besluit niet eens bent?
- Welk doel wilt u met uw bezwaar tegen het besluit bereiken? Wat verwacht u van Rijkswaterstaat?
- Is het u voldoende duidelijk wat een bezwaarprocedure inhoudt en weet u of u met een bezwaar uw doel kunt bereiken? Kunt u uw doel op een andere, wellicht eenvoudigere wijze bereiken?

Wanneer u vragen heeft of wanneer u zich afvraagt of het indienen van een bezwaarschrift voor u de geschikte aanpak is, kunt u ook hiervoor contact opnemen met de bij het besluit vermelde contactpersoon. De contactpersoon kan met u overleggen over de te volgen procedure en u informeren over andere mogelijkheden die Rijkswaterstaat u eventueel biedt om tot een oplossing te komen.

Hoe maakt u bezwaar?

Om bezwaar te maken moet u, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt, een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de minister van Infrastructuur en Waterstaat en gezonden aan de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat Noord-Nederland, Postbus 2232 3500 GE Utrecht.

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819



In het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- uw naam en adres, en liefst ook uw telefoonnummer;
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden of door een kopie mee te sturen);
- de reden waarom u bezwaar maakt;
- de datum en uw handtekening.

Datum
9-3-2022
Nummer
RWS-2022/3819

Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit doet u door de Voorzieningenrechter van de rechtbank in het gebied waar u woont te vragen een voorlopige voorziening te treffen. Indien u niet zelf, maar namens een bedrijf of organisatie een voorlopige voorziening aanvraagt kunt u een voorlopige voorziening aanvragen bij de rechtbank in het gebied waar het bedrijf of de organisatie is ingeschreven. De rechtbank zal daarvoor griffierecht in rekening brengen.

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden overgelegd. Zo mogelijk wordt tevens een afschrift van de beschikking waarop het geschil betrekking heeft overgelegd.

Digitaal procederen

Indiening kan ook via de site <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Inspanningsverplichting

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

Afschrift

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:

1. Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Delfzijl, e-mail: gemeente@delfzijl.nl.
2. Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen. e-mail: loketvergunningen@provinciegroningen.nl.
3. De Omgevingsdienst Groningen, e-mail; info@od-groningen.nl.
4. Het waterschap AA en Maas, e-mail: info@aaenmaas.nl.
5. Eurosupport, e-mail: info@eurosupport.com.
6. Groningen Seaports, e-mail: servicedeskdim@groningen-seaports.com.
7. De Natuur en Milieufederatie Groningen, e-mail: info@nmfgroningen.nl.
8. De Waddenvereniging, e-mail: info@waddenvereniging.nl.
9. Het Bureau Verontreinigingsheffing Rijkswateren, e-mail: cdr-bvr@rws.nl.