Waterschap Noorderzijlvest

Waterschap Noorderzijlvest
Mevrouw M. Baggerman
Postbus 18
9700 AA GRONINGEN

ZAAK	Z/21/044313
VERWIJZING	
ONTVANGEN	12 FEB. 2021
ROUTING	

Groningen 5 februari 2021
Zaaknummer Z/20/043223
Contactpersoon Iris Nijhof
Uw aanvraag van 13 december 2020
Uw kenmerk Ac9s257ysg7
Bijlage(n) 1

Onderwerp: Beschikking met maatwerkvoorschrift voor het lozen van stedelijk afvalwater afkomstig van de rioolwaterzuiveringsinstallatie Gaarkeuken op een oppervlaktewaterlichaam

Geachte mevrouw Baggerman,

Op 13 december 2020 heeft Antea Group, namens waterschap Noorderzijlvest, Stedumermaar 1 te Groningen, een melding met verzoek om maatwerk in het kader van het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit milieubeheer,) ingediend. Deze heeft betrekking op het lozen van stedelijk afvalwater afkomstig van de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Gaarkeuken, Hoendiep 7a te Oldekerk op het Van Starkenborghkanaal.

U ontvangt hierbij ons besluit met bijbehorende voorschriften en informatie over de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen dit besluit of een voorlopige voorziening te vragen.

Ter inzage
Het besluit en de bijbehorende stukken liggen ter inzage van 6 februari tot en met 19 maart 2021 in het waterschapshuis, Stedumermaar 1 te Groningen. Het besluit hebben wij tevens gepubliceerd op www.overheid.nl. Tijdens deze periode kunnen belanghebbenden bezwaar indienen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest.

Stedumermaar 1
9735 AC Groningen
Telefoon: (050) 304 89 11
Banknummer: NL73NWAB0636755592 BIC: NWABNL2G

Postbus 18
9700 AA Groningen
Fax: (050) 304 82 26
BTW-identificatienummer: NL8081.74.071.B.01

E-mail: info@noorderzijlvest.nl
Internet: www.noorderzijlvest.nl
Twitter: @noorderzijlvest
KvK-nummer: 50130994

Vragen?
Heeft u nog vragen over deze brief of over dit besluit? Neemt u gerust contact op met Iris Nijhof van team Vergunningverlening en Handhaving, te bereiken via telefoonnummer 050-3048911 of e-mailadres i.f.nijhof@noorderzijlvest.nl.

Met vriendelijke groet,

Len van Rosmalen,
manager Watersystemen en Waterveiligheid
namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest

Groningen, 5 februari 2021
Kenmerk: Z/20/043223

BESCHIKKING

**HET DAGELIJKS BESTUUR VAN
HET WATERSCHAP NOORDERZIJLVEST**

Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit milieubeheer)

Beschikking met maatwerkvoorschrift voor het lozen van stedelijk afvalwater afkomstig van de rioolwaterzuiveringsinstallatie Gaarkeuken op een oppervlaktewaterlichaam.

Melding
Op 13 december 2020 heeft Antea Group, namens waterschap Noorderzijlvest, Stedumermaar 1 te Groningen, een melding met verzoek om maatwerk in het kader van het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit milieubeheer,) ingediend. Deze heeft betrekking op het lozen van stedelijk afvalwater afkomstig van de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Gaarkeuken, Hoendiep 7a te Oldekerk op het Van Starkenborghkanaal.

Het verzoek om een beschikking met maatwerkvoorschrift betreft het vaststellen van lagere grenswaarden voor de stoffen totaal fosfor en totaal stikstof.

Besluit
Gelet op de maatwerkprocedure op grond van het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, het Waterbeheerprogramma 2016-2021 van waterschap Noorderzijlvest, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen, besluit het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest als volgt:

I. Aan waterschap Noorderzijlvest een beschikking met maatwerkvoorschrift te verlenen, als bedoelt in artikel 3.5^{e} lid 6 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, voor het lozen van stedelijk afvalwater afkomstig van rioolwaterzuivering Gaarkeuken te Oldekerk op het Van Starkenborghkanaal.
II. De grenswaarden voor totaal fosfor en totaal stikstof te verlagen ten opzichte van de grenswaarden opgenomen in het Activiteitenbesluit Milieubeheer.
III. Aan de beschikking het volgende voorschrift te verbinden ter bescherming van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater.

Maatwerkvoorschrift
Dit maatwerkvoorschrift zal naast de artikelen van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de ministeriële regeling gelden. Er moet altijd worden voldaan aan alle milieuvoorschriften en de zorgplicht.

Aan het maatwerkvoorschrift worden de volgende voorwaarden verbonden:

1. Het in het Van Starkenborghkanaal te brengen stedelijk afvalwater mag uitsluitend bestaan uit het effluent afkomstig van de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Gaarkeuken.

2. Het te lozen effluent van rwzi Gaarkeuken dient ter plaatse van het meetpunt naast de gestelde algemene eisen van het Activiteitenbesluit milieubeheer aan de volgende eisen te voldoen en mag voor de onderstaande stoffen de in tabel 1 genoemde grenswaarden niet overschrijden:

Tabel 1

Stof/ Parameter	Grenswaarde als voortschrijdend jaargemiddelde in milligram per liter
Fosfor (P totaal)	1,0
Stikstof (N totaal)	7,0

3. De beoordeling of bij het lozen wordt voldaan aan de grenswaarden, genoemd in tabel 1, geschiedt overeenkomstig de bij Activiteitenregeling milieubeheer gestelde eisen.

Beoordeling van de melding

RWZI Gaarkeuken is gelegen aan Hoendiep 7a te Oldenkerk en loost gezuiverd stedelijk afvalwater op het oppervlaktewater van het Van Starkenborghkanaal. Voor de uitbreiding van rwzi Gaarkeuken wordt op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer een beschikking met maatwerkvoorschrift aangevraagd. Bij de uitbreiding van de rwzi worden rwzi Marum en Zuidhorn samengevoegd met rwzi Gaarkeuken.

Vanaf maart 2014 valt de lozing van stedelijk afvalwater afkomstig van een rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) onder de regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer. In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn algemene regels opgenomen waaraan de lozing afkomstig van een rwzi op oppervlaktewater dient te voldoen. De rwzi Gaarkeuken heeft een ontwerpcapaciteit van maximaal 49.999 i.e. Volgens de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer mag in het te lozen effluent afkomstig van de rwzi het gehalte aan fosfor (P totaal) maximaal 2,0 mg/l bedragen. Het gehalte aan stikstof (N totaal) mag volgens de algemene regels de grenswaarde van 15 mg/l niet overschrijden.

Indien het noodzakelijk is voor het belang van de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam geeft het Activiteitenbesluit milieubeheer het bevoegd gezag de mogelijkheid om lagere grenswaarden vast te stellen. Waterschap Noorderzijlvest maakt van deze mogelijkheid gebruik door het stellen van een maatwerkvoorschrift met strengere grenswaarden voor de stoffen fosfor (P totaal) en Stikstof (N totaal). De nieuwe lozing (na uitbreiding van de rwzi) is getoetst aan de Emissie- Immissietoets (E-I toets). Op basis van de E-I toets zullen, na de uitbreiding van de rwzi Gaarkeuken, er strengere grenswaarden voor de stoffen fosfor (P totaal) en stikstof (N totaal) noodzakelijk zijn. De volgende lozingsnormen zijn voor de nieuwe lozing van toepassing: Fosfor (P totaal) ≤ 1,0 mg/l en Stikstof (N totaal) ≤ 7,0 mg/l.

De realisatie van de nieuwe rwzi Gaarkeuken zal naar verwachting eind 2023/aanvang 2024 gereed zijn. Deze beschikking met maatwerkvoorschrift wordt van kracht zodra er vanuit de nieuwe rwzi Gaarkeuken gezuiverd stedelijk afvalwater op het oppervlaktewater van het Van Starkenborghkanaal wordt geloosd. De daadwerkelijke in gebruik name van de nieuwe rwzi en het vanuit de nieuwe zuivering te lozen gezuiverd stedelijk afvalwater zal twee weken voor aanvang worden gemeld.

Het oppervlaktewaterlichaam van het Van Starkenborghkanaal dient in 2027 aan de gestelde waterkwaliteitsdoelstellingen van de Kaderrichtlijn Water (KRW) te voldoen. Het bevoegd gezag kan een bestaand maatwerkvoorschrift aanvullen, wijzigen of intrekken indien dat nodig is ter bescherming van het milieu (art 8.42, lid 4).

Indien blijkt dat in 2026 de rwzi Gaarkeuken een significant effect heeft op de waterkwaliteit zal een E-I toets uitgevoerd worden. Het resultaat van de E-I toets (lozingsnormen) is leidend voor een nieuw maatwerkvoorschrift voor de rwzi Gaarkeuken.
Hiernaast geldt de actualiseringsplicht (art 2.30 lid 1 Wabo via art 8.40 lid 3, via 8.42 lid 2).

De rwzi kan worden gezien als de best beschikbare techniek om het stedelijk afvalwater te zuiveren.
De doelstellingen van het Waterbeheerprogramma van het waterschap Noorderzijlvest 2016-2021 verzetten zich niet tegen het verlenen van de gevraagde beschikking met maatwerkvoorschrift.

Afsluitende overwegingen
Het in deze beschikking opgenomen maatwerkvoorschrift waarborgt dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Wij zijn van oordeel dat deze lozing niet leidt tot een onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewater.

Ondertekening

Groningen, 5 februari 2021

Namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest

Len van Rosmalen,
manager Watersystemen en Waterveiligheid

Een exemplaar van deze beschikking zal worden gezonden aan:

1. Antea Group, Mw. M. Roumen, Tolhuisweg 57, 8443 DV Heerenveen
2. Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat, p/a Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag
3. Gemeente Westerkwartier, Postbus 100, 9350 AC Leek
4. Waterschap Hunze & Aa's, Dhr. B. Jager, Postbus 195, 9640 AD Veendam

U kunt bezwaar maken
Deze brief is een besluit. Als u het niet eens bent met het besluit, dan kunt u bezwaar maken. Zorgt u er dan voor dat u het bezwaarschrift indient binnen zes weken na de dag waarop deze brief is verzonden. Daarmee voorkomt u dat wij uw bezwaarschrift niet meer kunnen behandelen.

U kunt digitaal uw bezwaarschrift indienen. Dit kunt u doen via een formulier op onze website www.noorderzijlvest.nl/bezwaar

Maakt u liever gebruik van de post? Dan kunt u uw bezwaarschrift sturen naar het Dagelijks Bestuur van het waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA Groningen.
In het bezwaarschrift neemt u in ieder geval de volgende informatie op:

- uw naam, adres, datum en handtekening. Daarnaast kunt u eventueel een telefoonnummer of e-mailadres vermelden;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaarschrift is gericht. vermeld hierbij de datum en het zaaknummer van dat besluit of stuur een kopie van het besluit mee;
- de reden of motivering waarom u vindt dat het besluit onjuist is.