

Aan het algemeen bestuur

bezoekadres Dokter Van Deenweg 186  
postadres Postbus 60  
8000 AB Zwolle  
telefoon 088 - 233 12 00  
internet wdodelta.nl  
bank Nederlandse Waterschapsbank Den Haag  
IBAN NL66NWAB0636756882  
BIC NWABNL2G  
KvK 6420 8338

datum ons kenmerk Z/17/010471-28912 behandeld door Arjan Verhoeff  
portefeuillehouder e-mail arjanverhoeff@wdodelta.nl  
onderwerp lozingseisen RWZI's

Geacht bestuur,

In het Waterbeheerplan (WBP) is opgenomen om in 2017 een kader op te stellen voor de invulling van specifieke lozingseisen voor stikstof en fosfaat in effluent van RWZI's. Naast het voldoen aan de generieke normen uit het Activiteitenbesluit dient de effluentkwaliteit te worden afgestemd op de kwetsbaarheid van het ontvangend oppervlaktewater waarop wordt geloosd. Grote wateren zoals de IJssel en Vecht kunnen immers meer nutriënten verwerken dan de meer kwetsbare wateren zoals de Sallandse Weteringen en de Drentse kanalen.

Het kader beoogt sturing te geven aan het proces om lozingseisen in te vullen. Inmiddels hebben wij geconstateerd dat dit 'beleidskader' geen toegevoegde waarde biedt op het afwegingsproces dat al vanuit de Kaderrichtlijn Water (KRW) plaatsvindt. Vanuit de KRW vinden periodiek evaluaties plaats naar de actuele toestand van het oppervlaktewater en de nog benodigde maatregelen om de KRW-doelen te behalen. Daarbij worden effecten van maatregelen aan RWZI's in samenhang bekeken met effecten van overige bron- en watersysteemmaatregelen. Waar nodig en zinvol worden maatregelen op de RWZI's aan het algemeen bestuur voorgelegd via de planprocedures voor Waterbeheerplan en Stroomgebiedbeheerplan (SGBP).

Naast het bovengenoemde periodieke afwegingsproces vinden wij het ook van belang om de bedrijfsvoering op RWZI's permanent te optimaliseren op de doelen in het ontvangende oppervlaktewater. Dit gaan we de komende jaren doen door ook de 'oppervlaktewaterkwaliteit' expliciet als waarde te integreren in het assetmanagementsysteem Waterketen (Delta-bijeenkomst 7 november 2017).

Daarom hebben wij in onze vergadering van 5 december 2017 besloten om:

- geen specifiek beleidskader voor lozingseisen RWZI's op te stellen;
- de bij het oppervlaktewater passende effluentkwaliteit te blijven baseren op de periodieke KRW-evaluaties;
- de bedrijfsvoering RWZI's via het assetmanagementsysteem Waterketen te optimaliseren op de te behalen doelen in het oppervlaktewater.

In lijn met bovenstaande aanpak is in de Meerjarenbegroting 2018-2021 niet meer de doelstelling opgenomen om - gemiddeld met al onze RWZI's – minimaal 80% stikstof en fosfaat uit het afvalwater te verwijderen. De reden is dat dit gemiddelde verwijderingsrendement niets zegt over het beschermen van de doelen in het oppervlaktewater waarop wordt geloosd. Kwetsbare kleinere

waterlichamen kunnen immers minder effluent verwerken dan robuuste grote waterlichamen. Met het assetmanagement beogen we meer invulling te geven aan het hiervoor benodigde maatwerk. Overigens betrof de 80% verwijderingsdoelstelling voor de uitvoeringspraktijk vooral een theoretische doelstelling omdat we inmiddels - gebiedsbreed - tegen de 90% aan stikstof en fosfaat verwijderen.

Tenslotte wordt voor alle duidelijkheid vermeld dat het Activiteitenbesluit alleen lozingseisen stelt aan de nutriënten stikstof en fosfaat. Er worden dus geen eisen gesteld aan stoffen zoals metalen en microverontreinigingen. Uiteraard kan dit in de toekomst door nieuwe wettelijke eisen gaan veranderen.

Het dagelijks bestuur van het  
Waterschap Drents Overijsselse Delta

de secretaris

de dijkgraaf

ir. E. de Kruijk

ir. H.H.G. Dijk