

We vragen u enkel voor persoonlijk gebruik onze content te kopiëren. Het delen van deze content met anderen is niet toegestaan © Het Financieele Dagblad 2023.

# Nieuwe bedrijfsaansluiting op riool niet langer zeker



Waterzuiveringsinstallatie rwzi in Den Bosch. ANP / Robin Utrecht

---

---

## In het kort

---

- Veel waterzuiveringsinstallaties voldoen niet aan nieuwe EU-eisen en kunnen dat ook niet snel oplossen.

- Daardoor dreigt de zuivering van riool- en afvalwater in het gedrang te komen.
- Ook het rioleringsstelsel kraakt onder een toenemende aanbod van vuil water en hemelwater.

Er is een reële kans dat bedrijven de komende jaren geen aansluiting op het riool kunnen krijgen. Een deel van de rioolwaterzuiveringsinstallaties kan waarschijnlijk niet op tijd voldoen aan de strengere EU-normen vanaf 2027 voor oppervlaktewater, mag dan minder afvalwater innemen en moet daarom bedrijven weigeren.

Dat blijkt uit een rondgang van het FD bij waterschappen en bedrijven. 'De zuiveringswereld staat voor een enorme opgave', zegt [REDACTED] voorzitter van de Vereniging van Zuiveringsbeheerders en directeur van waterschap De Dommel. Hij sluit niet uit dat in een enkel geval een nieuw bedrijf aansluiting op het gemeenschappelijk zuiveringssysteem wordt geweigerd.

In Nederland voldoet 15% van de rioolwaterzuiveringsinstallaties niet aan de aangescherpte Europese normen voor oppervlaktewater die in 2027 ingaan. Dat blijkt uit een recente inventarisatie van Samenwerking Waterschapswerken (SWW), een platform van waterschappen, de Unie van Waterschappen en marktpartijen als aannemers en ingenieursbureaus. Waterschappen gaan in Nederland over de waterzuivering. Een deel van deze groep kan de noodzakelijke renovaties niet oppakken voor 2027. Dat komt door een schaarste aan aannemers en het prijsopdrijvend effect dat daaruit voortkomt.

Het gevolg is dat niet alle installaties water kunnen zuiveren en in de omgeving lozen volgens de nieuwe normen. Dat is ook belangrijk voor de drinkwaterbedrijven. Zij betrekken water uit rivieren en de bodem. Volgens secretaris Harry Wissen van SWW gaat het 'knellen'. Van de 315 zuiveringsinstallaties moeten er 47 op de schop om in 2027 schoner water te kunnen lozen in de omgeving. Als ze daar niet in slagen, zullen ze minder afvalwater moeten innemen, zegt voorzitter Rick Langereis van Klankbord Zuivering, waarin waterschappen en aannemers overleg voeren. 'En dan kunnen ze grote aanbieders weigeren.'

## **'Nee' verkopen aan bedrijven**

Als overheden niet snel meer investeren in waterzuivering en riolering, zullen waterschappen en gemeenten binnenkort 'nee' moeten verkopen aan bedrijven bij de aanvraag van een rioleringsaansluiting, waarschuwt ook hoofd watertechnologie [REDACTED] van ingenieursbedrijf Arcadis Nederland. Volgens het bedrijf dreigt op korte termijn hetzelfde scenario als in de elektriciteitssector: dat het net vol zit. [REDACTED] ziet dat bedrijven nu soms al moeilijkheden hebben om afvoercapaciteit op het rioolnet te vinden. Tegelijkertijd hebben waterschappen zoveel op hun agenda staan dat er onvoldoende budget en mensen zijn om al het vernieuwingswerk te realiseren.

Op dit moment buigen besturen van waterschappen zich over grote investeringen. [REDACTED] staat met zijn waterschap De Dommel voor zo'n uitgave in Tilburg. Daar wordt de installatie aangepast om aan de nieuwe normen in 2027 te kunnen voldoen. Tegelijk sorteert het waterschap voor op andere Europese richtlijnen die medicijnresten in het gezuiverde water grotendeels moeten voorkomen en die vanaf 2035 gaan gelden.

Alleen al met deze Tilburgse installatie is een investering van €90 mln gemoeid. Voor geheel Nederland denkt [REDACTED] aan 'enkele miljarden'. Hij overlegt volgende week met aannemers en ingenieurs over de organisatie van alle grote landelijke opdrachten. 'Iedereen vecht om mensen en aannemers', zegt [REDACTED] van Arcadis. 'Dan kun je wel tien projecten willen starten, maar blijken er in de praktijk maar drie mogelijk.'

## Riolering ook overbelast

Niet alleen de zuivering, ook het transport van water ernaartoe baart waterspecialisten zorgen. Directeur [REDACTED] van de Zuid-Hollandse rioleringsdienstverlener Vandervalk+degroot maakt zich zorgen over de staat van rioleringen en ziet een scenario voor zich waarin aansluitingen worden geweigerd. Er komen steeds meer woningen in steden en de riolen zelf worden niet vergroot, zegt hij.

Gemeenten zijn verantwoordelijk voor de riolering, maar [REDACTED] ziet dat een substantieel deel achterstallig onderhoud heeft, omdat gemeenten er onvoldoende geld voor hebben gereserveerd. 'Het is nu eenmaal minder leuk om als wethouder geld in de grond te steken dan in een nieuwe sporthal. Maar uiteindelijk gaat dat mis.'

Op basis van een onderzoek van zijn bedrijf samen met kenniscentrum voor het riool Rioned schat [REDACTED] dat zo'n 10% van de Nederlandse rioleringen achterstallig onderhoud heeft. Het totale rioleringsnetwerk in Nederland heeft een geschatte waarde van €80 mrd tot €90 mrd, dus dan komt een gemeente al snel met een flinke kostenpost te zitten.

Rioned-directeur [REDACTED] noemt de problemen niet acuut, maar beaamt dat het riool 'aardig vol' zit. Soms moeten er grotere hoofdleidingen komen bij nieuwbouw. 'Dat kan lastig zijn in de stad, maar het wordt altijd opgelost', zegt [REDACTED]. Rioned gaat het komende jaar alle gemeenten langs om te inventariseren hoeveel renovatie er precies nodig is.

### Lees ook



Rijkswaterstaat staat toe dat bedrijven gif lozen in al vervuilde wateren