

Waterschap Vechtstromen

Kooikerweg 1  
7609 PZ ALMELO

Brief per e-mail

Almelo, 21 oktober 2022

Betreft: Goedkeuringsbesluit proefneming RWZI Hengelo Wegtersweg 17 in Hengelo  
Zaaknummer: Z2022-ODT-013474

Geachte

Op 14 oktober 2022 ontvingen wij uw verzoek voor het uitvoeren van een proefneming. De proefneming is gepland binnen de inrichting van Waterschap Vechtstromen aan de Wegtersweg 17 in Hengelo.

U verzoek is bij ons geregistreerd onder zaaknummer Z2022-ODT-013474.

In paragraaf 2.7 van uw omgevingsvergunning van 31 januari 2019 (kenmerk 2019/0027004) hebben wij vastgelegd dat een dergelijke toestemming verleend kan worden.

### **Besluit**

Gelet op de in de overwegingen uitgevoerde toetsing en de betreffende artikelen van de Algemene wet bestuursrecht en het bovenstaande voorschriften uit de omgevingsvergunning besluiten wij:

- I. aan Waterschap Vechtstromen toestemming te verlenen voor een proefneming met als doel het testen van een alternatieve ontwateringstechniek op basis van een Fournierpers bij de rioolwaterzuiveringsinstallatie aan de Wegtersweg 17 in Hengelo;
- II. dat de toestemming geldt voor een periode van maximaal 4 weken na de gemelde startdatum van de proef;
- III. Dat de volgende documenten deel uitmaken van dit besluit:
  - a. E-mail Proef RWZI Hengelo van 14 oktober 2022
  - b. WVS-UNIFLOW01\_Hengelo-bouwkeet2\_0541\_001, Bijlage bij Proef RWZI Hengelo

**OD Twente**  
Haven Zuidzijde 30  
7607 EW Almelo  
Postbus 499  
7600 AL Almelo

**KVK** 71101241  
**BTW** NL858579509B01  
**IBAN** NL48 BNHG 028 5175  
416  
**BIC** BNGHNL2G

- IV. dat op de proefneming de volgende voorwaarden van toepassing zijn:
- a. twee werkdagen voor de start van de proefneming wordt dit gemeld aan de Omgevingsdienst Twente t.a.v. het team Toezicht en handhaving via [info@odtwente.nl](mailto:info@odtwente.nl)
  - b. overeenkomstig voorschrift 2.7.3 van de omgevingsvergunning van 31 januari 2019 (kenmerk 2019/0027004) moet binnen drie maanden na beëindiging van de proefneming de resultaten van de proefneming schriftelijk worden gemeld bij Gedeputeerde Staten van Overijssel via [info@odtwente.nl](mailto:info@odtwente.nl).

### **Reden van het verzoek**

Doel van de test is om een alternatieve ontwateringstechniek op basis van een Fournierpers te testen. Deze alternatieve ontwateringstechniek heeft mogelijk een positieve invloed op het energieverbruik. Bij de test wordt het eindproduct van de TDH via speciale vloeistofdichte leidingen in een afgesloten, vloeistofdichte container geleid, en van daaruit ontwaterd d.m.v. een FOURNIER ROTARY PERS™. Dit houdt in dat slib onder lage druk in de slibbufferbak gevoerd wordt en roteert tussen twee parallel draaiende roestvrijstalen verchroomde filterelementen. Het uitgevlokte slib bouwt vaste stoffen op totdat er voldoende druk wordt gegenereerd tegen de uitlaatarm. De wrijvingskracht van de langzaam bewegende filterelementen, in combinatie met gecontroleerde uitlaatbeperking, genereert voldoende tegendruk om de resterende vaste stoffen te ontwateren. Wat overblijft is een zeer droge koek die in een afgesloten container wordt opgeslagen en vervolgens wordt afgevoerd naar de SNB.

### **Overwegingen**

Uw verzoek met bijbehorende bijlage bevat voldoende informatie zoals omschreven in paragraaf 2.7 van uw omgevingsvergunning van 31 januari 2019 (kenmerk 2019/0027004).

De proef zal in principe enkele dagen duren, maar inclusief opbouwen en afbreken van de installatie wordt een termijn van 4 weken opgenomen in dit besluit. De planning is om op 1 november 2022 te starten met het opbouwen van de installatie.

De activiteiten moeten voldoen aan de voorschriften uit de vigerende omgevingsvergunning en het Activiteitenbesluit milieubeheer. Gezien de aard van de werkzaamheden bestaat er geen aanleiding om aanvullende milieuhygiënische eisen te stellen.

Op grond van voorschrift 2.7.4 van de genoemde vergunning is een verplichting opgenomen dat de resultaten van de proefneming binnen drie maanden na beëindiging van de proefneming schriftelijk bij Gedeputeerde Staten moeten zijn ingediend.

### **Bezwaar**

Dit besluit wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast wordt een kennisgeving gepubliceerd op [www.officielebekendmakingen.nl](http://www.officielebekendmakingen.nl). De dag na de bekendmaking treedt dit besluit in werking. Binnen zes weken na bekendmaking kan bezwaar worden aangetekend bij de Provincie Overijssel. Informatie hierover vindt u op <https://www.overijssel.nl/loket/bezwaar-klacht-info/bezwaar-beslissing/bezwaar-tegen/>.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van dit besluit niet. Hebben u of derde belanghebbenden er belang bij dat de werking van dit besluit wordt geschorst, dan kan om een voorlopige voorziening worden verzocht bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, sector Bestuursrecht. Voor informatie over het indienen van een verzoek belt u met de Rechtbank Overijssel: 088 - 361 55 55.

**Vragen?**

Neem dan contact op met [REDACTED] van de Omgevingsdienst Twente. U kunt hem bereiken via 0546-749 500 of per e-mail op [info@odtwente.nl](mailto:info@odtwente.nl). Vermeld dan wel het zaaknummer als u reageert op deze brief.

Met vriendelijke groet,  
namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,



Ir. Jan Willem Strebos  
Directeur Omgevingsdienst Twente

Afschrift(en): Provincie Overijssel