

**Voorbeelden participaties  
energie-efficiency en  
CO<sub>2</sub> reductie**

**Versie maart 2020**

**Akkoord:  
Jeannette Paul &  
Jacco Saaman**



**Team:  
Jeannette, Erik, Inkoop,  
BDSI, communicatie**

**Sponsor:  
Edwin**

# Bestuurlijke participaties



## FME

- FME is de ondernemersorganisatie voor de technologische industrie
- SPIE is lid van het Expertteam Smart City dat zich o.a. richt op de ontwikkeling van duurzame transitie van Smart Cities
- [Actieagenda Gebouwde Omgeving overhandigd aan minister Knops](#)



## BTG

- BTG is de Nederlandse Vereniging van Bedrijfstelecommunicatie Grootgebruikers
- SPIE is lid van de expertgroep voor Duurzame Smart Cities met als basis duurzaamheid, mobiliteit en innovaties



## Rijkswaterstaat

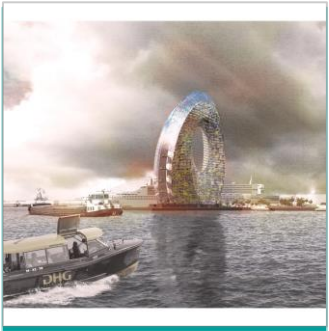
- SPIE is lid van de besloten Spiegelgroep Strategie 2050 van Rijkswaterstaat. Deze behandelt hoofdzakelijk de rol van RWS in relatie tot de klimaatuitdagingen



## STT

- STT is de Stichting Toekomstbeeld der Techniek
- SPIE is lid van het [stichtingsbestuur](#)
- STT voert brede toekomstverkenningen uit op het snijvlak van technologie en samenleving, ondermeer op het gebied van duurzaamheid

# Business participaties



## Dutch Windwheel

- <http://dutchwindwheel.com/>
- 2017: start project
- 2019: bouw mock-up in Blijdorp gerealiseerd in 2019 en geopend op 24 september 2019
- Next steps 2020: nieuwe formatie partners



Foto: Waterschap Zuiderzeeland

## Gemaal Vissering te Urk

- Renovatie tot het meest duurzame gemaal in Nederland wat betreft CO<sub>2</sub> uitstoot en energiegebruik.
- <https://www.spie-nl.com/2019/03/27/overeenkomst-voor-renovatie-gemaal-vissering-ondertekend/>



Foto: Antea groep

## Biocomposiet brug

- Deze biobased brug ligt bij Ritumasyll (Friesland)
- <https://www.spie-nl.com/2018/08/27/spie-brengt-innovatie-friesland-biobased-fietsbrug/>
- [Q1-2020: Stientje van Veldhoven opent de brug.](#)



Foto: VMT / Gulpener

## Gulpener

- De Limburgse bierbrouwer, wil in 2030 volledig fossielvrij bier brouwen. SPIE heeft in 2019 advies uitgebracht en het project wordt door SPIE (deels multi-T) uitgevoerd in 2020
- <https://www.vmt.nl/technologie-techniek/artikel/2020/01/gulpener-wil-in-2030-volledig-fossielvrij-bier-brouwen-10139517>



WE  
ARE  
AMBITIOUS  
FOR OUR FUTURE



WIJ  
ZIJN  
AMBITIEUS  
VOOR ONZE TOEKOMST



[www.spie-nl.com](http://www.spie-nl.com)



Huifakkerstraat 15  
NL-4815 PN Breda



tel: 00 31 76 544 5444