

Symposium

Innoveren in de Watercyclus

ir. Nicole Zantkuijl

prof.dr.ir. Walter van der Meer

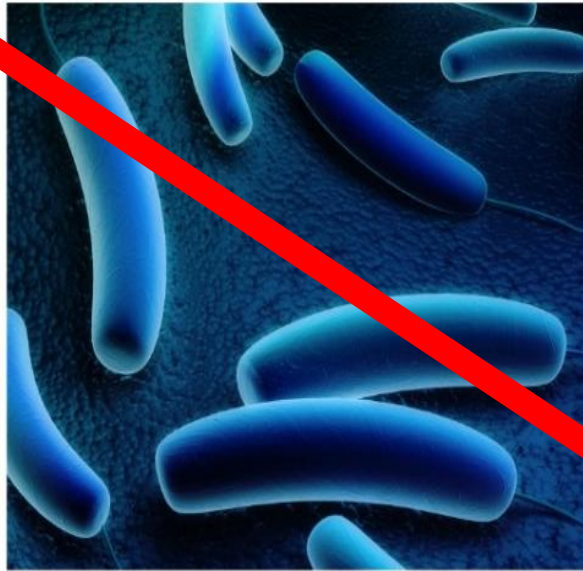
16 april 2015

oaseo



Duurzaam Drinkwater

... is gezond



oaseo

... vraagt weinig ruimte en
materiaal



...heeft een laag gebruik in energie en chemicaliën



**... biedt lokale meerwaarde voor
de omgeving**

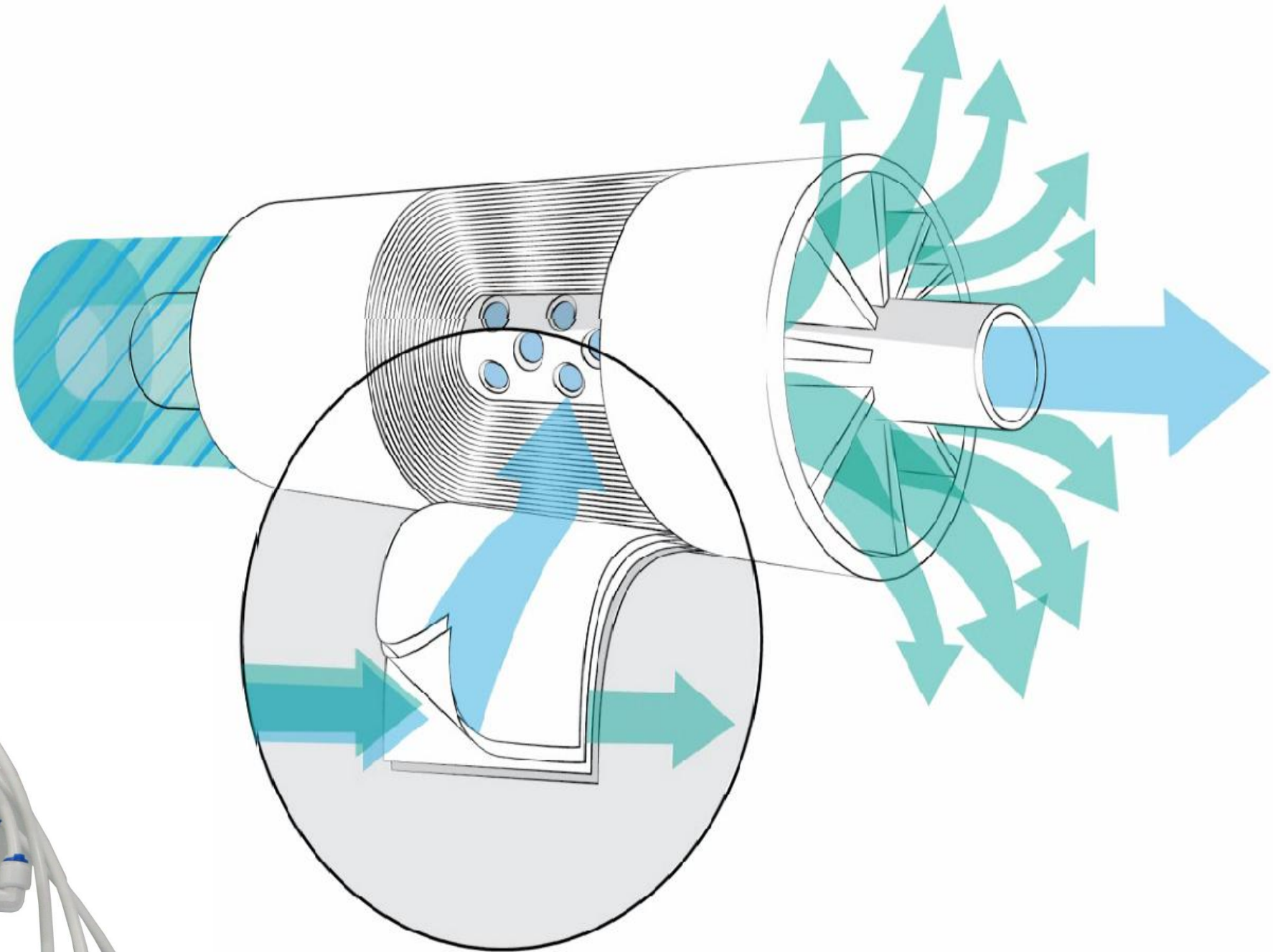


... en is verantwoord betaalbaar



oaseo

Onze keuze: Membranen

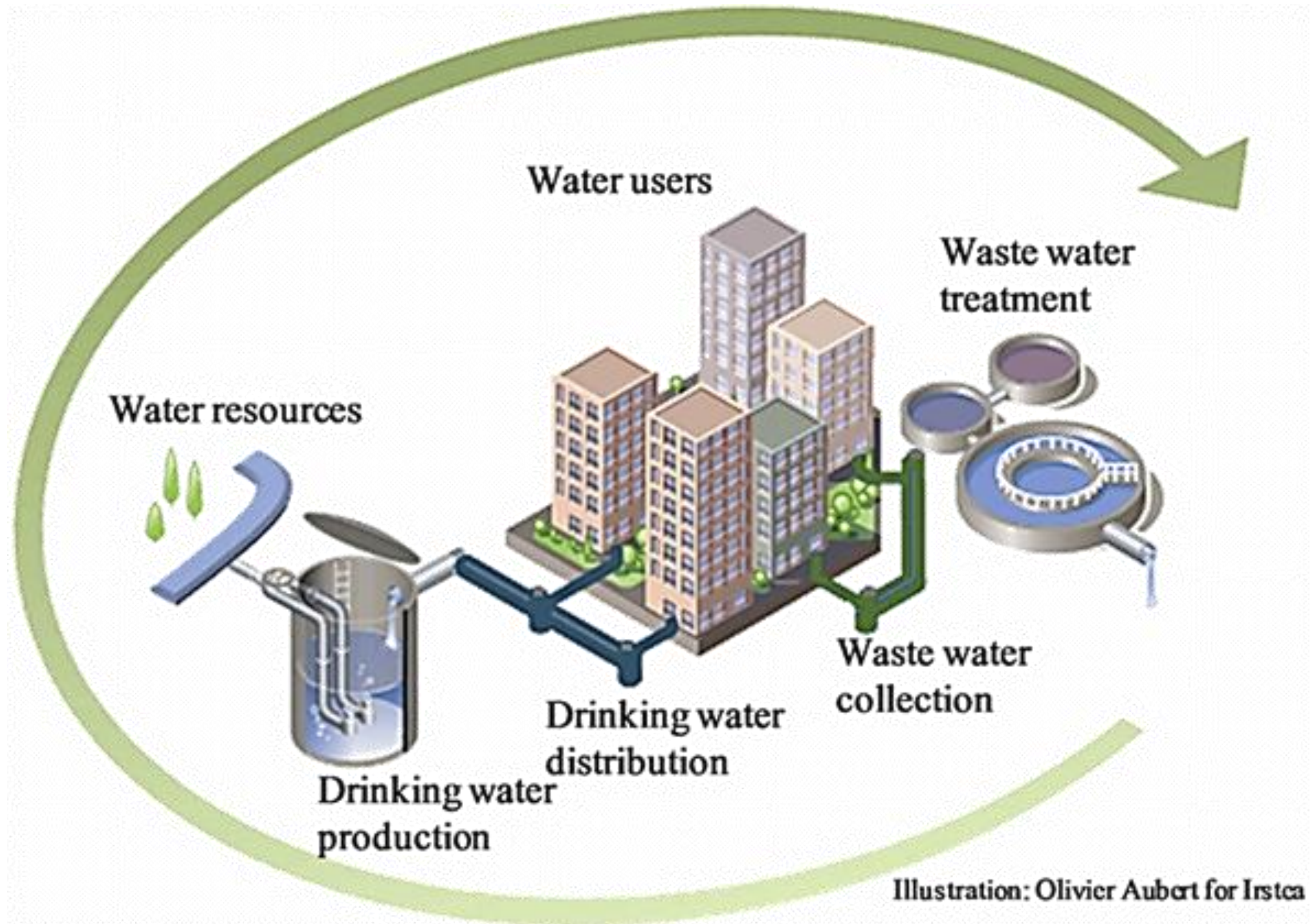




Lineaire economie

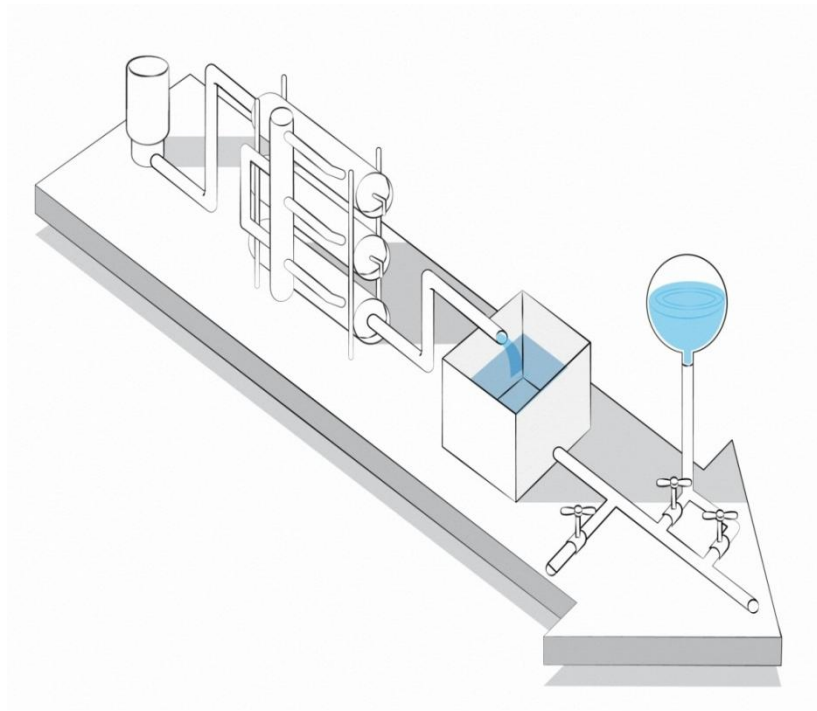


Bron: IMagine





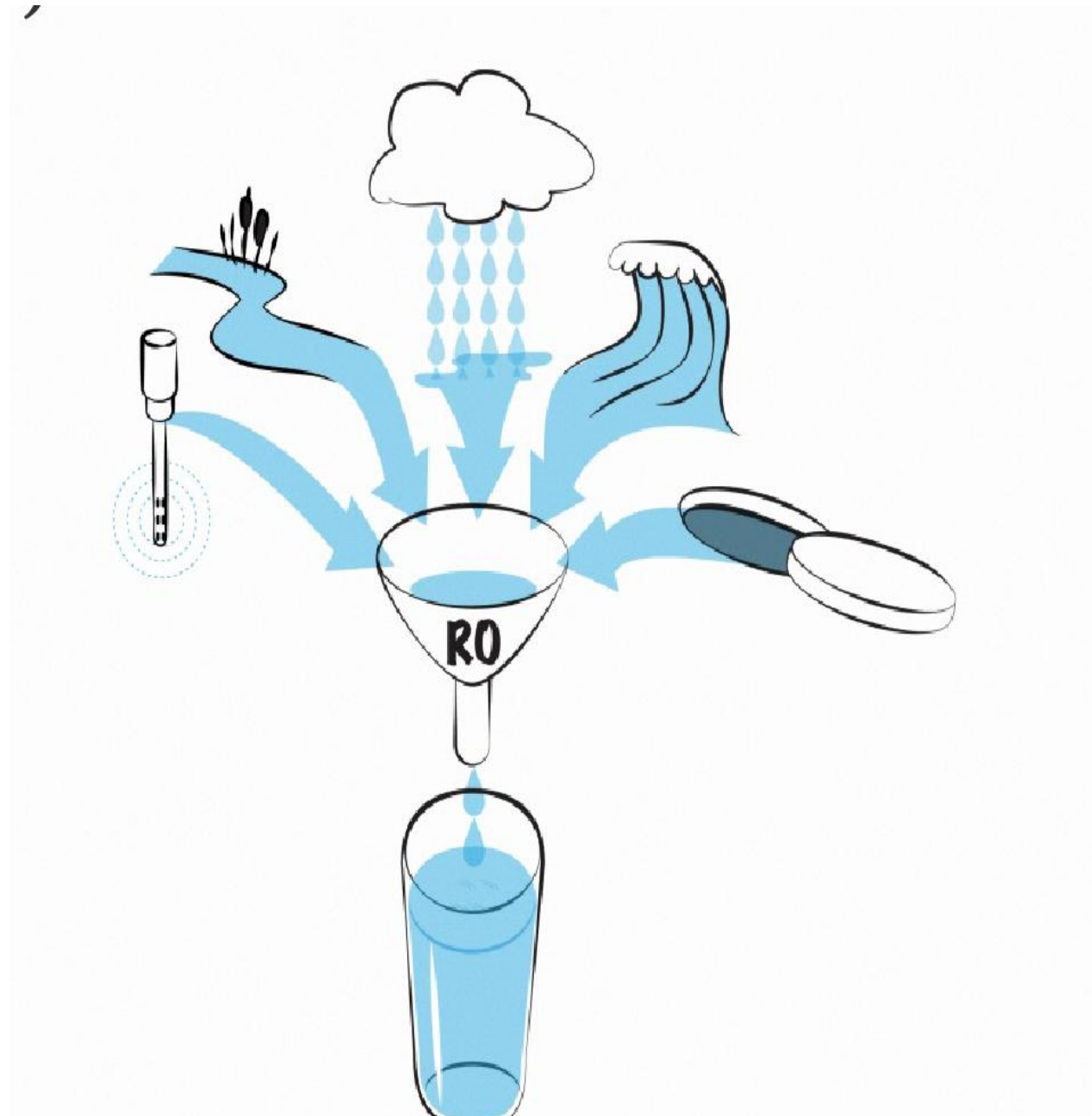
Innovatierichtingen



Schaal

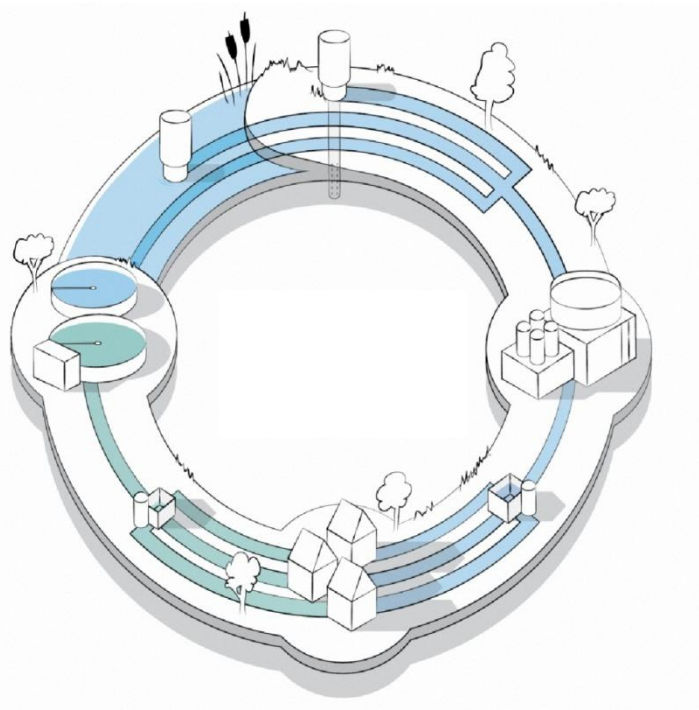


Nieuwe bronnen

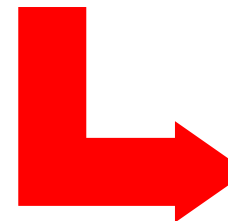


Watercyclus

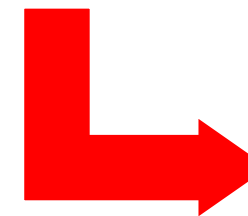
- (Gedeeltelijk) sluiten
- Cascadering



Drinkwater



Industrie



Natuur

Koppelen functies



En het watergebruik in de toekomst?



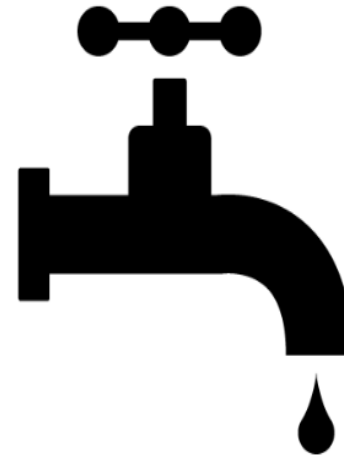
16 april 2015

0a9e0

5,4 liter



51,4 liter



14,3 liter



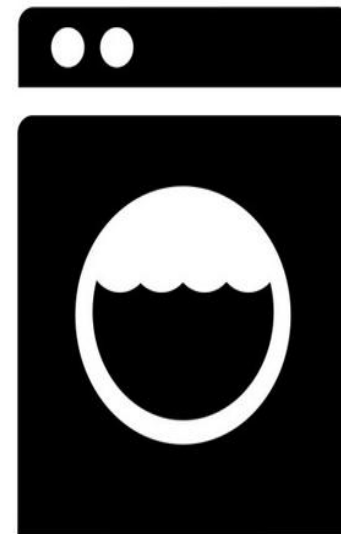
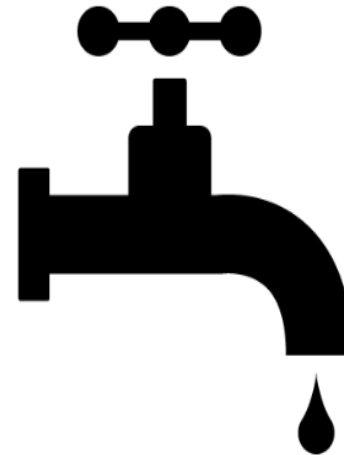
33,8 liter



En in 2025?

oaseo

5,4 liter



~~51,4 liter~~
30



~~14,3 liter~~
10

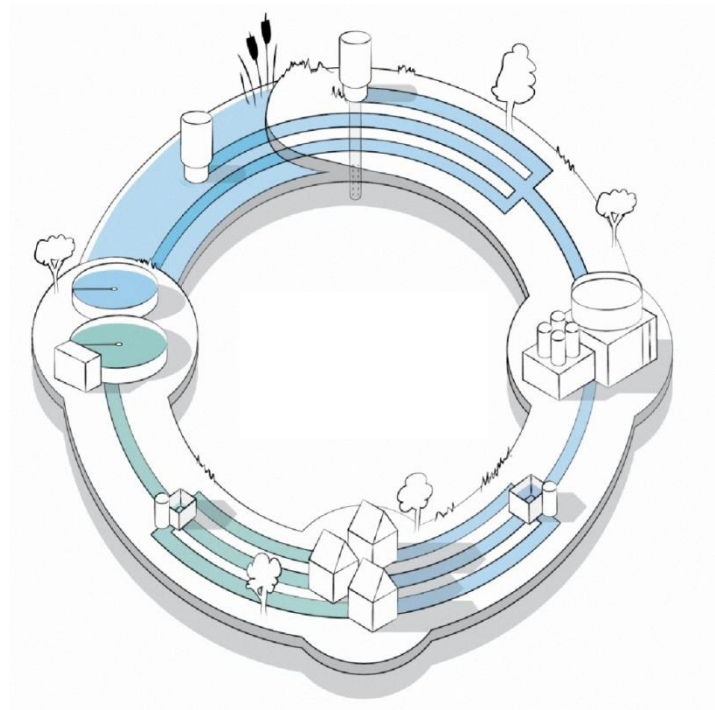


~~33,8 liter~~
15

20

Discussie

**Lokale waterketens gaan dé
impuls geven voor een
'water'duurzame Abblasserwaard**



oaseo

Hartelijk dank voor uw aandacht!

