1 Belgie is het derde meest waterschaarse land van Europa.

2 **De Blue Deal** werd gelanceerd om waterschaarste tegen te gaan, waarbij maatregelen voor de industrie worden getroffen.

3 Vergunningen voor grondwateronttrekking worden stelselmatig afgebouwd.

4 In tijden van droogte worden captatieverboden opgelegd voor oppervlaktewater.

5 Leidingwater kan in tijden van extreme droogte afgesloten worden.

6 Strengere lozingsnormen worden opgelegd waardoor de kost voor zuivering toeneemt.

De totale kost van leidingwater is bijna 60% gestegen sinds 2008 terwijl ongeveer 167 miljoen liter leidingwater per dag verloren gaat via lekken. De komende 6 jaar zal de prijs blijven stijgen, **tot 12%.**

Deze factoren belemmeren de leverzekerheid van water aan bedrijven en daarmee de productiezekerheid en algemene bedrijfsvoering.

Deze uitdagingen bieden gelukkig ook opportuniteiten voor bedrijven om de leverzekerheid te maximaliseren en de kost voor water te minimaliseren.

WATER EXPERTS
POWERED BY BOSAQ

**BESPAAR WATER EN GELD!**

## WAT KAN U DOEN OM AUTONOOM TE WORDEN IN WATERVOORZIENING?

Online monitoring van waterverbruik en opmaak van een gedetailleerde waterbalans helpt de hoofdverbruikers en eventuele lekken of onregelmatigheden te identificeren. Hiermee kan ook aan benchmarking gedaan worden en kunnen KPI vastgelegd worden.

Voer een water audit uit om waterbesparende maatregelen te detecteren en kosten te besparen. Elke liter water niet gebruikt is de goedkoopste.

Beperkt de nood aan primaire waterbronnen zoals leidingwater, grondwater en oppervlaktewater door afvalwater te hergebruiken **(75-90% hergebruik mogelijk)**

Opvang en hergebruik van hemelwater bouwt extra zekerheid in de watervoorziening. Indien voldoende oppervlakte beschikbaar is voor opvang, kan dit in combinatie met hergebruik mogelijk leiden tot **volledige autonomie** op vlak van watervoorziening.

**Combineren** van alle aanwezige waterbronnen **maximaliseert de leverzekerheid en minimaliseert de kost.**

Water delen onder buren kan de globale kost van water doen dalen en de robuustheid van de regio verhogen.

## ONTMOET ONZE WATER EXPERTS EN ONTVANG EEN GRATIS OFFERTE

Ontdek hoe andere bedrijven reeds water en geld hebben gespaard. https://bosaq.com/case-studies/.

### CONTACTEER ONS

WWW.BOSAQ.COM/CONSULTANCY