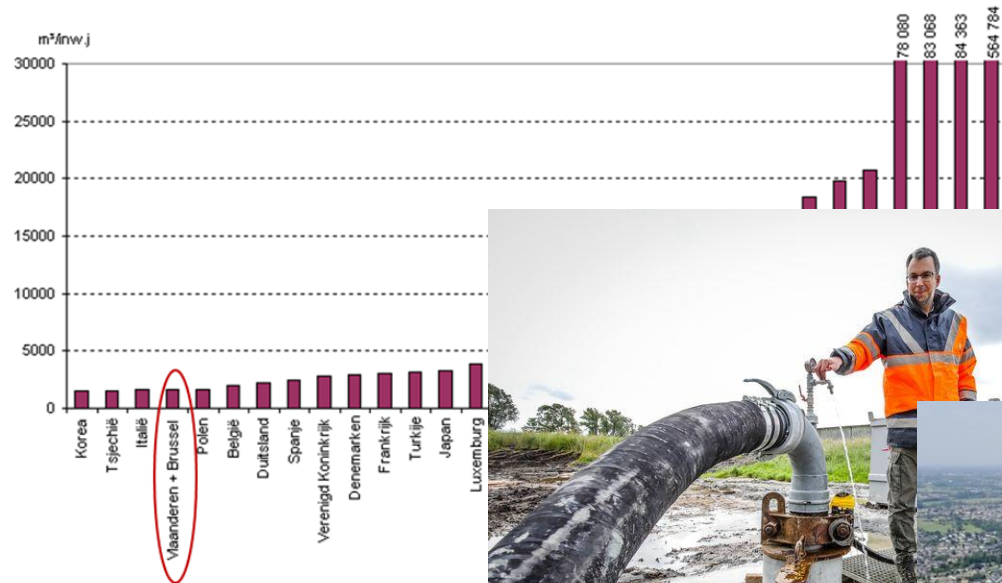


Blue Deal - NRW

De strijd tegen droogte en waterschaarste

Zentral

Oorzaken van waterschaarste



Zutnal

Oorzaken van waterschaarste

Lage waterbeschikbaarheid

Hoog verbruik:

- **Veel inwoners**
- **Veel waterintensieve economische activiteiten**

Kleine oppervlakte, waarvan veel verhard

Waterbeheer lang gericht op snelle afvoer

Hoofdpijnen aanpak

Oorzaken waterschaarste aanpakken:

- **Minder “verbruiken”/oppompen**
- **Slimmer gebruiken**
- **Meer infiltreren**

Oplossingsrichtingen:

- **Investeren**
- **Stimuleren**
- **Reguleren**

Waterverlies in cijfers ...

Totaal NRW: 73,5 mio m³/jaar

- Meetfouten: 7 mio m³ (10%)
- Niet gefactureerd toegelaten: 1,8 mio m³
- Waterdiefstal: 0,7 mio m³
- Waterverlies: 64 mio m³

17% input distributie!

Bron: Drinkwaterbalans 2020 (VMM)

Inkomensverlies waterverlies: 36 mio €/jaar!

Zutnal

Waterverlies is meer dan cijfers ...

MILIEU 26 januari 2016 - 18:07

Stad maakt van herstellingswerken top
Breuk in drinkwater
voor chaos op Fr
Rooseveltplaats
bus- en autoverk

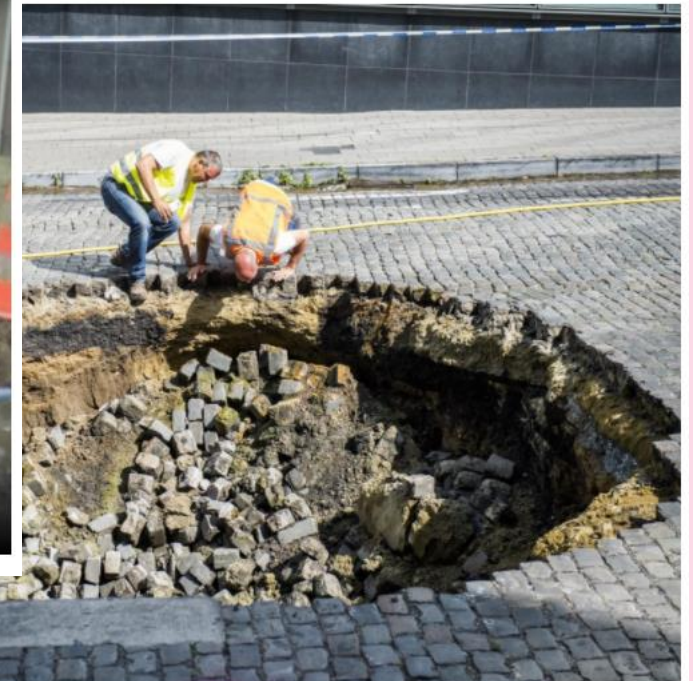
Straat in Bevel hele ochtend zonder water door lek



Binnenland Buitenland Opinie Economie Cultuur Sport Meer ▼

ke meter drinkwater is in 2017 voor de meter. Een record.

n drinkwater in recordpeil



2

Waterverlies reduceren!

Financieel verlies

Leveringszekerheid verhogen

Kwetsbare grondwaterwinningen / vergunningen

Impact (grote) lekken vermijden

Kosten herstel reduceren

Imago!

Zuhal

Blue Deal – NRW?

Lekverliezen beperken: ILI < 0,5 tegen 2025!

Momenteel ... tussen 0,5 en 1,7 ...

Zentral

Samen investeren in innovatie

Gemeenschappelijk innovatieprogramma “waterbedrijven”

Slim meetnet voor water

Samen investeren in kennisverspreiding, opleiding en sensibilisering

Zuhal

Conclusie

Water is cruciaal!

En te kostbaar om weg te laten lekken ...

Slim investeren

Samen innoveren!

De uitdaging is groot, dus laten we dit samen oppakken!

Zuhal