

JongSTRONG geeft de pen aan...

Meinie Naus. Meinie Naus houdt zich bij Tauw onder andere bezig met onderzoek naar grondwaterverontreinigingen. Maar al te vaak is hierbij sprake van (potentiële) invloed op onze drinkwatervoorraden. Het hebben van schoon drinkwater is voor ons vanzelfsprekend, maar dit is nog lang niet overal het geval.

Mocht u willen reageren op de column, of op de hoogte willen blijven van onze activiteiten, stuur ons dan een mail via info@jongstrong.com of kijk op onze website www.jongstrong.com. En u bent natuurlijk ook van harte welkom op onze LinkedIn groep ;-)

Met vriendelijke groet,
Het bestuur van JongSTRONG,
Corinne Koot (Witteveen+Bos)
Meinie Naus (Tauw)
Gerard Ros (NMI)
Maaïke van Scheppingen (Antea)
Coen Teeuw (Witteveen en Bos)

Drinkwater, de ruggengraat van onze samenleving!

Het is nog geen twee eeuwen geleden dat de eerste waterleiding in Nederland werd gerealiseerd. Destijds was watervoorziening nog geen overheidstaak en de eerste waterleidingbedrijven waren dan ook particuliere initiatieven. Ondanks dat het eerste leidingwater nog lang niet de kwaliteit had die nu uit onze kranen stroomt, werd het nut van dit meer hygiënische systeem al snel duidelijk door een drastische vermindering van het aantal infectieziekten. Toch duurde het nog meer dan een eeuw voordat met de Waterleidingwet in 1957 de kwaliteit van het leidingwater op nationaal niveau werd geborgd.

Nu, bijna 200 jaar na de komst van de eerste waterleiding, is vrijwel ieder pand in Nederland aangesloten op het leidingnet en speelt de overheid een centrale rol in het beschermen van onze winningen. We realiseren ons steeds meer dat drinkwater kostbaar is en dat onze voorraden niet oneindig zijn. Meer dan de helft van ons drinkwater wordt gewonnen uit de ondergrond. De bescherming van drinkwatervoorraden is niet voor niets één van de hoofdthema's in het STRONG-programma.

In een kleine twee eeuwen tijd zijn we volledig afhankelijk geworden van onze drinkwatervoorziening en vertrouwen we blind op de kwaliteit hiervan. Een luxe die nog lang niet voor iedereen op onze planeet is weggelegd. Afgelopen jaar had ik het voorrecht om met ontwikkelingsorganisatie Amref naar Afrika te reizen en daar met eigen ogen te zien wat schoon drinkwater be-

tekent voor een samenleving. In gebieden onder de Sahara heeft 40% van de bevolking geen toegang tot schoon drinkwater en van een waterleidingnet is nog helemaal geen sprake.

In Afrika realiseerde ik me dat water een centrale rol speelt in een samenleving. Zonder water kunnen mensen maximaal 3 dagen overleven. Als er geen water voorhanden is, dan is het verzamelen van water dus een eerste levensbehoefte. Voor veel vrouwen en meisjes in Afrika is het halen van water hun voornaamste dagbesteding. Los van de fysieke inspanning, betekent dit dat er geen tijd overblijft om naar school te gaan of om te werken. De beschikbaarheid van drinkwater is dus een voorwaarde voor persoonlijke ontwikkeling en economische groei. Daarnaast betekent schoon drinkwater natuurlijk ook een grote afname van ziektes en een daling van de kindersterfte. Niet alleen doordat het water dat ze drinken een betere kwaliteit heeft, maar ook doordat water sanitatie en hygiëne mogelijk maakt.

De eenvoudige watervoorzieningen die Amref in Afrika realiseert maken een groot verschil voor de lokale bevolking en de dankbaarheid van de mensen die toegang hebben tot het drinkwater is hartverwarmend. Soms moet je terug naar de basis om je te realiseren wat je hebt. Want ondanks dat we er misschien niet vaak bij stilstaan, vormt de beschikbaarheid van schoon drinkwater ook de ruggengraat van onze samenleving.



Op grote schaal realiseren we ons dit en houden we ons bezig met de bescherming van drinkwatervoorraden, maar vreemd genoeg lijken we thuis op kleine schaal weer te vergeten hoe kostbaar ons drinkwater is. We gebruiken per persoon bijna 120 liter drinkwater per dag, waarvan we slechts één liter daadwerkelijk op drinken. Vijfenzeventig procent van ons drinkwater vloeit via de afvoeren van onze badkamers rechtstreeks het riool in.

Laten we onszelf uitdagen om ook op kleine schaal vaker stil te staan bij de kosten en de waarde van ons water en er iets zuiniger mee om springen!

Meinie Naus (Tauw)