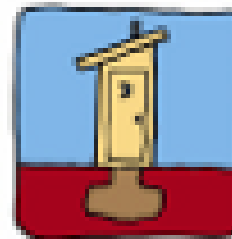




# SANITATION FOR ALL



# THE DRIVE TO 2015

*Ir. J.F. de Jong, lid dagelijks  
bestuur*





## Waarom Internationale samenwerking?

- Het leren van elkaar, innovatie
- Inspirerend en verrijkend voor medewerkers en bestuur
- Effectieve opbouw van netwerken, nationaal en internationaal
- Imago van het waterschap
- Ondersteuning positie Nederlandse watersector
- Leveren van een bijdrage aan de MDG's



## Voorbeeld: Activiteiten in Zuid Afrika

- Capaciteit versterking lokale waterbeheerders en gemeenten
- Grensoverschrijdend rivierbeheer: Inkomati (Zuid Afrika, Mozambique, Swaziland) en Vecht (Nederland en Duitsland)
- Gebruik remote sensing voor water allocatie en sturing
- Water en sanitatie gebaseerd op hergebruik met voedselproductie
- Samenwerking met scholen in ZA en NL
- = Good Governance en Sanitatie.



## School sanitatie My SWEPS

- Opvang en hergebruik grijs water, verharding en daken.
- Ombouw pit latrines in urine scheiding toiletten
- Ombouw septic tank in biogas reactor
- Aanleg Perma Culture tuin met hergebruik van nutriënten en water.
- Gebruik biogas en groenten voor schoolvoedselprogramma
- Effluent van algenreactor behandelen in algenreactor
- Viskwekerij?







# Hergebruik grijs water



## Hoe nu verder?

- Pilot is een succes, maar verder uitrollen is moeilijk
- Business development: Moola for Amanzi
- Proposal for 10 schools project
- Ontwikkeling franchise organisatie





## Dutch – South African Cooperation: Towards Decentralised Water Management in South Africa

Dank u wel

[www.wgs.nl](http://www.wgs.nl)

[www.sincobile.co.za](http://www.sincobile.co.za)

[www.sincobile.co.za](http://www.sincobile.co.za)

