



Congres 'Duurzame Ontwikkeling Suriname' 29 en 30 mei 2008, Paramaribo, Suriname

WATER: DE UITDAGINGEN VOOR SURINAME

door Theo Olsthoorn,
Hoogleraar grondwater, TU Delft
Hydroloog, Wereldwaternet, Nederland

Suriname is een van de rijkste landen wat betreft water. Toch ziet het land zich voor de nodige water uitdagingen gesteld. Ondanks de natte overvloed beschikt nog lang niet iedere Surinamer over goed en veilig drinkwater, zelfs niet in Paramaribo, laat staan daarbuiten en in het binnenland is nog veel te verbeteren. Sanitatie, de geordende afvoer en zuivering van afvalwater, staat nog in de kinderschoenen, maar is op den duur niet houdbaar, zeker niet in een stedelijke omgeving.

De prachtige Surinaamse rivieren met hun veelsoortige visrijkdom lijden onder verontreiniging met kwik dat afkomstig is van ongecontroleerde goudwinning. De ophoping van dit zware metaal in de vetweefsels van de vis, maakt het nuttigen van deze vis minder gezond dan zou kunnen en moeten; zware metalen werken sluipend in op de lange-termijn gezondheid. Hier is duidelijk beleid gevraagd.

Met het uitbaggeren van havens om de economie een duw in de rug te geven, rukt ook het zoute zeewater verder de rivier op, wat de drinkwatervoorziening en levensomstandigheden langs de rivier kan bedreigen. Hoe kunnen we de consequenties van ingrepen in het watersysteem vroegtijdig onder ogen zien en zorgen voor integrale oplossingen, zodat niet de ene oplossing het volgende probleem veroorzaakt? Dat vergt kennis en onderzoek.

Of het nu door klimaat komt of door bodemdaling, de stad Paramaribo heeft veelvuldig wateroverlast. Nog kortgeleden stroomden ook veel dorpen langs grote rivieren over. Wateroverlast en overstroming leiden tot schade aan de economie, aan eigendommen en mogelijk ook aan de gezondheid. In hoeverre hangt de naar internationale maatstaven gemeten achterblijvende levensverwachting in Suriname eigenlijk samen met de waterproblematiek?

Grote landerijen tussen Paramaribo en Nieuw Nickerie liggen gereed om bebouwd te worden, inkomsten te genereren en de voedselcrisis te helpen het hoofd te bieden. Hiervoor moet dan wel de deels verwaarloosde water-infrastructuur een grote beurt hebben.

De grote zoetwateroverschotten van de Surinaamse rivieren bieden ook kansen om de dorst buiten Suriname te helpen ledigen. Er vindt momenteel onderzoek plaats naar de mogelijkheden om drinkwater te gaan exporteren. Hoe is export te verantwoorden zolang niet iedereen over goed drinkwater beschikt? De voor de export benodigde investeringen, kunnen juist helpen de huidige drinkwatertekorten op te heffen. Ook hier is een integrale blik gevraagd.

Tenslotte, hoe verwerft Suriname voldoende kennis op het gebied van water in alle geleidingen? Hoe zit het met de opleiding van waterprofessionals; wat kan en zou Suriname

moeten doen om de benodigde waterkennis op te bouwen, hoe krijgen we blijvend meer jonge professionals aan het werk binnen de Surinaamse gemeenschap?

Kortom, er zijn vragen te over ter discussie op de workshop. De hoop is om te komen tot lijnen die leiden tot een duurzame ontwikkeling van een maatschappij in opbouw.