



Exchange meeting on safeguarding future rural drinking water supply in Odisha, India

Veilig drinkwater, met de voeten bloot

Door Marijn Kuijper

Sinds 2007 werken wij, Roelof Stuurman en Marijn Kuijper, aan het Barefoot Hydrologist project. Dit project richt zich op het verbeteren van de drinkwater- en sanitatievoorzieningen in rurale gebieden in de staat Orissa (Odisha), India. Dit doen we door voorlichting en training over monitoring en de werking van het grondwatersysteem. Deltares werkt hieraan samen met ICCO, TNO en de Indiase NGO Gram Vikas. Het project wordt gefinancierd door deze projectpartners en door het ministerie van Buitenlandse Zaken. Ook hebben we in de loop van de tijd waardevolle contacten opgedaan met Unicef en diverse waterorganisaties in India.

Ons dagelijks werk

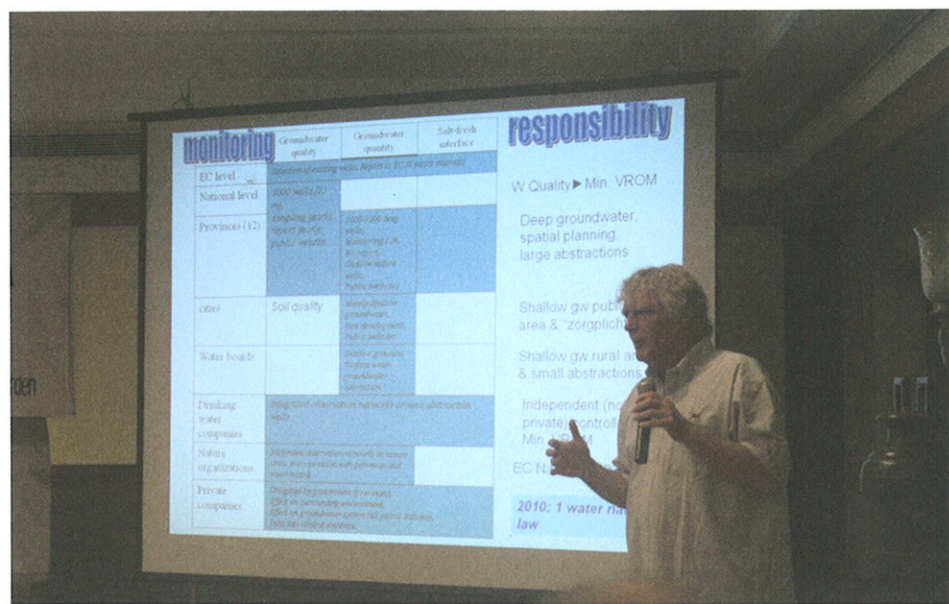
Een van de doelstellingen in het Barefoot Hydrologist project is het verbeteren van samenwerking tussen de verschillende waterorganisaties in India. Er is immers veel kennis aanwezig in het land zelf. De kunst is alleen om deze kennis ook bij elkaar te brengen en deze te vertalen naar praktische toepassingen, kortom: ons dagelijks werk.

Spannende onderneming

In mei 2010 organiseerden we hiervoor een symposium met de titel: "Exchange meeting on safeguarding future rural drinking water supply in Odisha". Een spannende onderneming, want hoe zal dat gaan in India? Staan de mensen open voor de levendige discussie die wij voor ogen hebben, of schrikken zij hiervoor terug? Komt het merendeel voor uitwis-

seling van kennis of voor het lekkere eten? We hebben er samen met Unicef en Gram Vikas in elk geval alles aan gedaan om deze bijeenkomst tot een succes te maken. We hebben gekozen voor een goed bereikbare locatie in het centrum

van Bhubaneswar. Uitnodigingen zijn verstuurd samen met een flitsende flyer naar alle gelederen van de Indiase waterwereld, diverse overheidsinstellingen, onderzoeksinstituten, universiteiten, en NGO's uit verschillende delen van India.



The Indian way

We merkten het al de eerste dag na aankomst: India vraagt een geheel andere manier van werken. Voorbereidend op het symposium hadden wij samen met Gram Vikas veel tijd besteed aan het uitnodigen van sprekers en gasten. Lang niet iedereen had zijn deelname echter bevestigd. Vaak kregen we een e-mail waarin stond: "Bel me te zijner tijd nog eens" of "Misschien kan ik aanwezig zijn". Niet echt geruststellend. Nu zijn we in India aangekomen en wat blijkt: *do it the Indian way*. Een paar telefoontjes vlak voor aanvang en iedere genodigde maakt tijd om aanwezig te zijn.

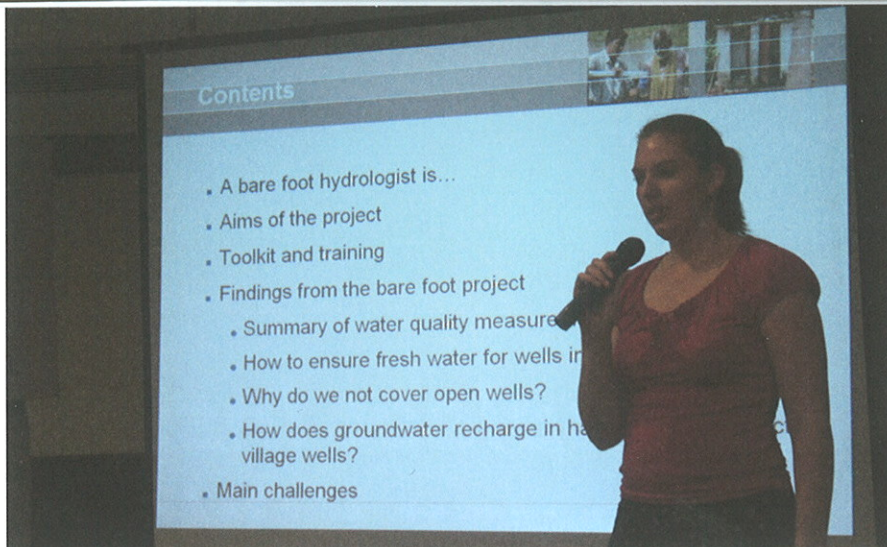
Sexy Deltares

De tweede dag begint goed. De opkomst is groot. We begroeten bekenden uit ons projectteam en enkele speciaal uitgenodigde sprekers. Ik ben benieuwd hoe de presentaties zullen gaan en of we daadwerkelijk een open discussie kunnen organiseren.

Voor ik het weet zit ik tussen de directeuren, aan een lange tafel voorin, en wij stellen ons voor aan de zaal. De directeur van Gram Vikas geeft in zijn voorwoord alvast een gevatte introductie van Deltares. Hij merkt op dat hij ons al enkele jaren kent, maar dat onze organisatie sinds kort de voorkeur geeft aan een 'sexy' nieuwe naam: Deltares.

Pittige kritiek

Het bijeenbrengen van kennis en de vertaalslag van wetenschap naar toepassing mag dan voor ons dagelijkse kost zijn, tijdens de bijeenkomst blijkt dit geen vanzelfsprekendheid. Het programma begint met enkele interessante, wetenschappelijk ingestoken presentaties over grondwater. Al snel bestoken de NGO's de sprekers met vragen over toepassing in de praktijk. De kennis van de onderzoeksinstituten druppelt namelijk nog niet tot nauwelijks door tot de NGO's. Ook de overheid, waar enkele goed opgeleide mensen werken, vindt geen aansluiting bij het werk van bestaande NGO's en kennisinstellingen. Vaak is er geen enkele samenwerking tussen deze instellingen of tussen de overheidsonderdelen zelf. En dat terwijl hun kantoren in dezelfde stad zijn gevestigd. De kennis van de univer-



siteit van Bhubaneswar en de Central Groundwater Board over de geologische opbouw van de ondergrond, zou bijvoorbeeld van grote waarde kunnen zijn voor de lokale overheid en voor NGO's bij de keuze van locaties voor nieuwe waterputten.

De medewerkers van verschillende NGO's geven pittige kritiek op het de top-down werkwijze van de overheid, die nog lang niet iedereen van schoon drinkwater en sanitatie kan voorzien. Er valt nog veel te verbeteren en van elkaar te leren. We sluiten de dag af en drinken een borrel terwijl we de aanpak voor morgen doornemen.



Uitdagingen

De afsluitende dag begint vroeg. Ik ben blij verrast te zien dat alle overheidsmedewerkers ook vandaag weer zijn aangeschoven. Zij hebben zich door de pittige discussies van gisteren niet laten afschrikken! Aidan Cronin van Unicef geeft een heldere samenvatting van de eerste dag. Vervolgens nodigen we allen uit om in groepen te discussiëren over twee vragen. *Wat zijn de grootste uitdagingen op het gebied van veilig ruraal drinkwater en sanitatie? En welke stappen kunnen we samen zetten om deze uitdagingen aan te pakken?*

Met elkaar trekken we drie conclusies:

1. Bestaande kennis zou veel meer gedeeld moeten worden, binnen de diverse overheidsgelederen, maar ook met kennisinstellingen en NGO's.
2. Monitoring van grondwaterkwaliteit en -kwantiteit is nodig voor een beter begrip van het natuurlijke systeem.
3. Er is behoefte aan een georganiseerd forum om de samenwerking tussen de verschillende waterpartijen te versterken en kennis te kunnen uitwisselen.

Een goede basis voor samenwerking is gelegd. In november komen we terug om het project in Orissa af te ronden en een aantal van deze organisaties te bezoeken, zodat we met hen de goede voornemens verder vorm kunnen geven. Ik kijk er nu al naar uit!

Meer informatie

Marijn Kuijper
marijn.kuijper@deltares.nl
Roelof Stuurman
roelof.stuurman@deltares.nl
Projectblad, artikelen en updates:
<http://public.deltares.nl/display/BFH>