

KVWN-VOORJAARSCONGRES IN HET TEKEN VAN SAMENWERKEN

Schmitz: nadenken over Europese opslag op m³-prijs van drinkwater

Moet Nederland of zelfs heel Europa het Franse voorbeeld volgen en structureel een cent op de kubieke meterprijs voor drinkwater zetten voor de aanpak van de wereldwatervraagstukken en daarmee voor het behalen van de millenniumdoelstellingen? Die vraag legde VEWIN-directeur Schmitz neer bij de aanwezigen op het KVWN-voorjaarscongres op 26 mei in Nemo in Amsterdam. Dat congres stond in het teken van samenwerken en het binnenhalen van jongeren bij de vereniging.

Schmitz maakte duidelijk dat de aanpak vanuit de Nederlandse drinkwatersector in de door de tsunami getroffen gebieden in Indonesië moeizamer verloopt dan verwacht was. Besloten is de hulp te concentreren op vier gebieden: Atjeh Utor, Meulaboh, het eilandje Nias en Simeuleu. In sommige delen van de getroffen regio's valt volgens de directeur van VEWIN eenvoudigweg niets meer op te knappen, omdat er niemand meer woont en er niets meer overeind staat. Schmitz koppelde deze hulp aan de millenniumdoelen die zich onder andere richten op een veel betere verdeling van zoet water over de wereld. Nederland heeft zich verplicht voor 2015 in totaal 50 miljoen mensen van schoon drinkwater en sanitaire voorzieningen te voorzien. Ook dat doel is verre van eenvoudig te bereiken. Schmitz ziet veel heil in hoogstaand technologisch onderzoek om meer drinkwater te maken, met name door ontzouting van zeewater. Hij verwees daarbij naar de door de rijksoverheid geopperde technologische topinstituten. Om binnen de drinkwatersector daarvoor in aanmerking te komen, moet er gezamenlijk opgetreden worden, zo benadrukte de VEWIN-directeur.

Ton Boon van Ochsee, die minister Van Ardenne van Ontwikkelingssamenwerking verving, pleitte eveneens voor samenwerking met private bedrijven. Hij noemde een voorbeeld dat de dag daarna (27 mei) bekrachtigd zou worden door het tekenen van een overeenkomst, waarbij 280.000 inwoners in de Indonesische stad Pekanbaru, (noordoost-Sumatra) voorzien kunnen worden van schoon drinkwater en riolering. Overigens verdubbelt het ministerie het bedrag van 4,5 miljoen euro dat de drinkwatersector in Nederland in Atjeh stopt.

Gast spreker op het KVWN-voorjaarscongres was Kathryn McCain, de directeur van de Noord-Amerikaanse drinkwatermaatschappij AWWA. Zij gaf een overzicht van de problemen waarmee de drinkwatersector in de Verenigde Staten geconfronteerd wordt, zoals het feit dat veel mensen juist in regio's willen gaan wonen waar weinig water voor handen is (als voorbeeld noemde ze onder meer Las Vegas). Dat veel Noord-Amerikanen het kraanwater niet vertrouwen en filteren maakte McCain zichtbaar kwaad. "We leveren schoon drinkwater en dat verpesten ze door filters te gebruiken die ze niet of niet bijtijds schoonmaken." Maar één van de

Burgemeester Cohen van Amsterdam kon het niet laten om de bestuurlijke samenwerking tussen Waterleidingbedrijf Amsterdam en de Dienst Waterbeheer en Riolering te noemen als hét voorbeeld voor de rest van Nederland. Hen bindt meer dan hen scheidt en bovendien werken ze efficiënter als ze samenwerken dan wanneer ze als aparte bedrijven blijven werken, aldus Cohen.

grootste problemen waar de AWWA mee kampt, is de hoge gemiddelde leeftijd van de medewerkers, namelijk 47 jaar. Kathryn McCain vreest dat binnen afzienbare tijd veel kennis en ervaring uit de bedrijfstak verdwijnt en niet opgevuld wordt met nieuwe kennis en ervaring.

Dat probleem speelt ook in Nederland. Een reden voor de KVWN om het niet alleen over samenwerken te hebben, maar ook over het aantrekken van jonge deskundigen in de drinkwatersector: de 'young professionals'. Maar liefst 18 jongeren, althans jonger dan 35 jaar, waren op het congres afgekomen, wellicht ook aangetrokken door een loterij waarmee ze een congres naar keuze konden kiezen. KVWN-voorzitter Martien den Blanken had er eerlijk gezegd minder verwacht. Toine Ramaker (Kiwa), zelf één van die jongeren, had het KVWN-ledenbestand kritisch bekeken en kwam tot de volgende cijfers: van de 1.250 leden is slechts één procent student en zeven procent jonger dan 35 jaar. De

Ton Boon van Ochsee, met op de achtergrond VEWIN-directeur Theo Schmitz en dagvoorzitter Dick Sprong.



helft van de leden is tussen 40 en 50 jaar oud. Overigens is ongeveer de helft van de KVVN'ers werkzaam bij waterleiding-bedrijven en als tweede grote groep ongeveer een zesde werkzaam bij adviesbureau's. Tot slot is acht procent van de leden vrouw.

Binnen vijf tot tien jaar wordt een uitstroom verwacht van de babyboomers. Dan ontstaan vacatures, die er nu veel te weinig zijn, aldus Ramaker. Jongeren willen misschien wel in de watersector gaan werken, maar er zijn veel te weinig vacatures op dit moment. De instroom van nieuwe studenten bij specifieke wateropleidingen in Nederland is vrij stabiel. Voor de technische opleidingen daalde de interesse wel flink, met zo'n 40 procent. Als één van de weinige praktijkvoorbeelden noemde Toine Ramaker de carrière van de 70 studenten die Hans van Dijk (TU Delft) opleidde: van hen gingen er bijna 50 werken bij commerciële waterbedrijven en slechts 13 bij de publieke waterleidingbedrijven.

De jongeren van nu zoeken in een baan volgens Ramaker vooral de mogelijkheid tot

intellectuele groei en creativiteit. Het salaris komt op de tweede plaats.

Liliane van Lier van het onderzoeksbureau SARV ging dieper in op de zielerorselen van de jongere. Jongeren zijn niet lang meer voor één functie enthousiast te maken. Door de enorme veranderingen in de verspreiding van informatie door de vele communicatiemiddelen en de daarmee vaak gepaard gaande oppervlakkigheid van contacten zijn jongeren snel enthousiast, maar ook weer snel weg.

Jan Passchier, professor in de medische psychologie aan het Erasmus Medisch Centrum in Rotterdam, gaf de aanwezigen een humoristische les over de biologische en psychologische wortels van succes- en faalfactoren in partnerships. Zijn boodschap was dat vooral emotionele intelligentie telt in contacten, verhoudingen en relaties. ❏

Foto's: Emiel van Lint / Waterleidingbedrijf Amsterdam

Na afloop van het KVVN-voorjaarscongres in Nemo werd in het Scheepvaartmuseum in Amsterdam een overeenkomst bekrachtigd waarin zowel de NVA als de KVVN en AWWA beloven zich in te zetten om samen een 'Young professional network' te ontplooien. V.l.n.r. Florrie de Pater (NVA), Kathryn McCain (AWWA) en Martien den Blanken (KVVN).



Wetsus

Ten onrechte meldde H₂O in het vorige nummer dat Wetsus een door het Ministerie van Economische Zaken opgezet en gefinancierd kennisinstituut in Leeuwarden is. Dat zou Wetsus graag willen, maar vooralsnog heeft het instituut zich alleen conform het zogeheten technologisch topinstituutmodel van Economische Zaken georganiseerd en gefinancierd.

Op 20 mei jl. promoveerde de eerste Wetsus-AIO. Het gaat om Ronald Jansen die succesvol zijn proefschrift over kleurverwijdering uit drinkwater verdedigde. Hij was de laatste twee jaar gedetacheerd bij het waterkenniscentrum. ❏

Risicobeheersing in plaats van dijkverhogingen

Bestaande samenwerkingsverbanden en rivierverruimingsprojecten zijn niet voldoende om te beschermen tegen hoog water. De kans op overstromingen blijft. Daarom moet gewerkt worden aan risicobeheersing en meer samenwerking op Europees niveau. Zo luidt de conclusie van het internationale symposium over hoogwaterbescherming dat van 25 tot en met 27 mei plaatsvond in Nijmegen.

In plaats van alleen maar te strijden tegen het water en het steeds verder verhogen van de dijken, moet er een integrale aanpak komen met veel aandacht voor het beperken van slachtoffers en schade, vonden de deelnemers. Daarom moet gewerkt worden aan het verder ontwikkelen van (internationale) waarschuwingssystemen en ook moeten bouwwijzen worden geïntroduceerd die waterschade aan inboedel en gebouwen na overstromingen beperken. Verder kan het introduceren van hoogwaterschadeverzekeringen en overstromingsrisicokaarten burgers en bedrijven aanmoedigen hierin zelf verantwoordelijkheid te nemen. Tenslotte moet meer multidisciplinair onderzoek uitgevoerd worden, zoals onderzoeken die sociale en economische aspecten combineren.

Het was de derde keer dat beleidsmakers, beheerders, uitvoerders en onderzoekers, in totaal zo'n 300 mensen, bij elkaar kwamen om kennis uit te wisselen en samenwerkingsverbanden aan te gaan met betrekking tot hoogwaterbescherming. De deelnemers aan het symposium kwamen van over de hele wereld: Europa, China, Japan, Afrika en de Verenigde Staten.

Sinds het vorige symposium over hoogwaterbescherming, dat in 2002 in Beijing plaatsvond, zijn er 554 overstromingen geweest, waarbij 18.500 slachtoffers te betreuren waren en de schade opliep tot 24 miljard dollar.

Het volgende internationale hoogwatersymposium wordt in 2008 in Canada gehouden. ❏