

EU-steun voor ontwikkeling van innovatieve technologieën

Europees project Techneau werkt aan veilige drinkwatervoorziening



De Europese deelnemers aan Techneau

Vanaf 1 januari 2006 is het Nederlandse Kiwa Water Research coördinator van Techneau. Dit Europese project gaat innovatieve systemen ontwikkelen voor veilige drinkwaterproductie en -distributie.

Nederland en water, ze zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden. Kiwa Water Research heeft internationaal een goede naam op het gebied van onderzoek naar watervoorziening en waterbeheer. Het is dan ook niet verwonderlijk dat het Nederlandse Kiwa 30 internationale partners heeft weten te enthousiasmeren voor een Europees project op het gebied van drinkwaterproductie. Het voorstel is inmiddels goedgekeurd voor financiering door het Zesde Kaderprogramma van de Europese Unie.

"In allerlei stadia van de drinkwaterzuivering kan er van alles mis gaan", vertelt Toine Ramaker van Kiwa, projectmanager van het Europese project. "De Nederlandse drinkwatervoorziening behoort tot de top van de wereld en het vertrouwen in het drinkwater is hier groot. Maar dat is in andere landen terecht wel anders. Met dit project willen we met innovaties in bijvoorbeeld zuiveringstechnieken en detectie van stoffen zorgen voor een veilige drinkwaterproductie." Het project is opgezet naar aanleiding van een oproep van de Europese Commissie in juni 2004

voor onderzoeksprojecten op het gebied van milieu. Drinkwater was één van de onderwerpen.

STERK CONSORTIUM

Na een informatiebijeenkomst van de Commissie over dit onderwerp zocht Kiwa contact met Europese partners waar ze in het verleden al mee hadden samengewerkt. "Doelstelling was om een sterk consortium op te zetten op basis van een duidelijke visie en doelen. Dit betekende soms wel dat andere Europese partners die graag mee wilden doen niet zomaar konden aansluiten bij het consortium. Alle verzoeken zijn in ons core-team besproken en alleen de partners met een duidelijke meerwaarde voor het project zijn toegelaten."

DUIDELIJKE RICHTING

Met ongeveer vijftien partijen diende Kiwa in okto-

ber 2004 het eerste voorstel in. De eerste selectieronde richtte zich vooral op de visie en structuur van het project: wat wil je bereiken en hoe? Het voorstel kreeg groen licht. Begin maart 2005 moest het tweede voorstel worden ingediend. "Dat was wel een paar weken heel hard werken", vertelt Ramaker. "We hebben het project toen opgedeeld in negen grote deelprojecten. Per project is een partij gaan werken aan een inhoudelijke bijdrage. Bij Kiwa werkten we met twee man aan het voorstel. Mijn collega Theo van den Hoven is als projectcoördinator meer inhoudelijk betrokken, en ik meer projectmatig."

In die twee maanden heeft Ramaker veel contact gehad met EG-Liaison, met name over de interpretatie van de financiële richtlijnen. "Op een gegeven moment hing ik dagelijks aan de telefoon met mijn contactpersoon daar. EG-Liaison heeft niet altijd direct een antwoord klaar, omdat de richtlijnen vaak voor meerdere interpretaties vatbaar zijn. Maar ik heb veel aan die telefoongesprekken gehad omdat het me een duidelijke richting voor beslissingen gaf."

GEEN BUDGETREDUCTIE

Het voorstel voor Techneau kwam ook door de tweede ronde. Het beschikbare budget werd over de goedgekeurde projecten verdeeld, te beginnen met het voorstel dat bij de evaluatie de meeste punten had gescoord. Totdat het budget op was. "Voordeel van deze methode is dat alle gehonoreerde projecten het gevraagde budget kregen. Het nadeel is dat het geld op een gegeven moment op was en dus projecten die wel door de selectie waren gekomen geen subsidie kregen." Ramaker was blij dat Techneau de gevraagde 13,2 miljoen euro kreeg. "Zonder de bijdrage van de EU hadden we dit project nooit zo groot op kunnen zetten", meent Ramaker. "Maar als je denkt dat je met een Europees project geld kunt verdienen, moet je er niet aan beginnen. Zo'n groot internationaal project biedt wel uitstekende kansen om met gerenommeerde partijen echt samen te werken aan innovaties. Bovendien is het goed voor je imago en naamsbekendheid."



VISIE

Bij het voorbereiden van het omvangrijke project waren de partners het lang niet eens. Af en toe werd er stevig gestoeid, vertelt Ramaker: "Maar gelukkig was er een goede basis van vertrouwen en veel enthousiasme, dus het liep nooit echt uit de hand." Het hielp ook dat het consortium al voordat het voorstel werd geschreven een duidelijke visie had ontwikkeld op het project. Deze visie is in een overzichtelijk plan vastgelegd. "Als coördinator kun je vervolgens alle hobby's en stokpaardjes van mensen afwijzen, als die niet binnen die visie passen", vertelt Ramaker. "Af en toe hebben we ons echt streng opgesteld. Dat moet ook wel, anders krijg je een Poolse Landdag."

POSITIEF BEELD

Aan de uitvoering van het project worden allerlei regels gesteld. Terecht, vindt Ramaker. "Het gaat wel om gemeenschapsgeld." Ramaker vindt dat de Commissie goede ondersteuning geeft bij het indienen van een voorstel. "Ze organiseren voorlichtingsdagen en is er een website waarop je alles kunt vinden wat je nodig hebt om een voorstel in te dienen. Toen ik aan dit project begon had ik een negatief beeld van de manier van werken in Europa. Nu ik met eigen ogen heb gezien hoe het functioneert ben ik veel positiever. Er wordt hard gewerkt en de bureaucratie valt mij alles mee." "Iedereen staat al te trappelen van enthousiasme om te beginnen", vertelt Ramaker. "Dat is een goede basis om vijf jaar hard aan de slag te gaan en te zorgen voor mooie innovatieve resultaten." <<

Christine van Wunnik van EG-Liaison over Techneau:

"Dat een Nederlands instituut aan het hoofd staat van zo'n groot internationaal project op het gebied van veilige drinkwatervoorziening is iets waar we best trots op mogen zijn. Het opzetten van een project waarin onderzoekers, technologieontwikkelaars en eindgebruikers samenwerken, is niet gemakkelijk, wat ook bleek tijdens de voorbereiding van Techneau. Het zal er echter toe bijdragen dat de resultaten niet in de la blijven liggen en direct naar de markt kunnen."

MEER INFORMATIE

Kijk dan op www.senternovem.nl/egl en www.kiwa.nl