



*Hydroponics (zie kader)

Aqua for All brengt de financieringswereld en innovatieve projecten samen

Aqua for All is een 'matchmaker' die partijen bij elkaar brengt op het gebied van duurzame, innovatieve water- en sanitatie projecten. Directeur Sjef Ernes en Programmamanager Titia Wouters (VIA Water), leggen uit hoe en waarom dat gebeurt.

Door **Kees Vermeer**

GESPONSORD



Aqua for All vervult een brugfunctie tussen de financieringswereld en project-eigenaren van duurzame water- en sanitatie programma's in Afrika en Azië. "We willen die twee werelden met elkaar verbinden", vertelt Ernes. "Dat doen we door projecten, geld en mensen bij elkaar te brengen. We zoeken geld voor projecten en, steeds meer, projecten voor financiers. Onze twee essentiële programma's zijn VIA Water en PPPsmall (Publieke Private Partnerships). Beide programma's worden mede gefinancierd door het Ministerie van Buitenlandse Zaken en Aqua for All is verantwoordelijk voor de uitvoering. Onze programma's draaien niet alleen om drinkwater en sanitatie: VIA Water en PPPsmall werken op alle mogelijke wateronderwerpen."

Base of the Pyramid

Aqua for All zet zich in voor de allerarmsten in de wereld, de zogeheten Base of the Pyramid (BoP). Maar liefst 4 miljard mensen moeten rondkomen van minder dan 4 dollar per dag. "We zijn erg bezig met duurzame businessconcepten, juist voor het onderste segment van de bevolking", vertelt Ernes. "Belangrijke vragen daarbij zijn: hoe kunnen die concepten worden gefinancierd met zowel ontwikkelingsgeld als commercieel geld en



Titia Wouters

Programmamanager VIA Water

hoe kun je innovatief zijn? VIA Water is daarin essentieel: innovatieve ideeën worden ontwikkeld en PPPsmall maakt de uitbouw naar concrete duurzame interventies mogelijk met de focus op verdere opschaling.

"VIA Water werkt aan waterinnovaties in steden in Afrika", legt Programmamanager Titia Wouters uit. Momenteel worden 60 projecten ondersteund in 8 Afrikaanse landen. "We gaan daarbij uit van lokaal eigenaarschap. Er zijn veel hoog opgeleide professionals in Afrika die goede ideeën hebben. Vaak hebben zij financiering en coaching nodig om tot een proven concept te komen. VIA Water zit helemaal aan het begin van dat traject. Essentieel hierbij is de vorming van een community voor het delen van kennis tussen de eigenaren van de 60 projecten: van elkaar leren en die kennis delen met de sector zodat anderen hier ook van kunnen profiteren."

De synergie met PPPsmall is evident: 60 innovatieve PPPs worden geholpen met de ontwikkeling van hun bedrijfsconcept en gesteund in opschalings-



Sjef Ernes

Directeur Aqua for All

en financieringsstrategieën. Aqua for All verschaft hiervoor werkkapitaal samen met andere financiers en impactinvesteerdere.

Alle in totaal 120 projecteigenaren worden door Aqua for All ondersteund om ervoor te zorgen dat ze hun project duurzaam voort kunnen zetten als de begeleiding stopt. "We bespreken hun businessmodel, wie de klanten zijn en wat de bereidheid is om te betalen. Onze ondersteuning is gericht op opschaling en financiering van projecten, met als doel de projecteigenaar zelfstandig verder te laten gaan."

Hefboom

Zowel VIA Water als PPPsmall hebben een budget van 10 miljoen Euro. Dit geld wordt gebruikt als hefboom om 10 tot 20 miljoen Euro extra financiering te werven. Dat sluit aan bij de duurzame doelen van Aqua for All, geeft Ernes aan. "We zijn niet alleen bezig met opschaling van innovatieve projecten maar ook met slimme financiering ervan. Subsidie is een niet-creatieve manier van financieren.

Daar zit geen continuïteit in. We willen dienstverlening opzetten die zichzelf terugverdient doordat mensen ervoor betalen. Bovendien heeft dat grote sociale impact en waarde. Je bestrijdt armoede, creëert werkgelegenheid, genereert kennis, zorgt voor scholing en reductie van diarree en kindersterfte, maar ook voor een vermindering van de uitstoot van broeikasgassen. Die sociale impact willen wij zichtbaar maken door middel van voorbeeldprojecten, ook omdat dit soort effecten financiering kunnen genereren bijvoorbeeld via carbon credits waarmee bedrijven de productie van broeikasgassen compenseren."

Continuïteit

De 60 projecten van VIA Water moeten alle afgesproken activiteiten dit jaar afronden. "Om door te gaan na afloop ondersteunen we alle projecten met PPPsmall en @Scale, een initia-

tief van Aqua for All en WASTE om programma's op het gebied van water, sanitatie en hygiëne (WASH) op te schalen.

Aqua for All trekt ook lessen uit de projecten. Eén daarvan is dat succes niet alleen afhangt van geld maar vooral van de vaardigheden van de innovator. "Het is daarom belangrijk om partijen met ideeën goed te begeleiden en te adviseren", aldus Wouters. "Dat is allemaal maatwerk. Ieder project is anders. We zien dat er behoefte is aan duurzame programma's en we hopen dat de initiatieven doorgaan. Er is ook in Afrika steeds meer bewustwording en aandacht voor een circulaire economie. Aqua for All heeft daar inmiddels een mooi netwerk in opgebouwd. Veel ondernemers zijn al klaar om op eigen benen te staan." ■

Meer weten? Kijk op: www.aquaforall.org



Hydroponics Africa: Waterbesparende systemen voor stadslandbouw

Hydroponics Africa is pionier en initiatiefnemer op het gebied van de introductie van verticale tuinbouw voor arme stedelingen in Kenia. De systemen die ze gebruiken werken op water en voedingsstoffen en gebruiken 80% minder water dan de traditionele tuinbouw. Ze zijn zeer geschikt voor daken, muren en binnenplaatsjes. Zo worden stedelingen in staat gesteld om thuis gezonde groenten en kruiden te telen, waarbij de investering in 8 tot 10 maanden kan worden terugverdiend. Hydroponics verkoopt niet alleen de systemen en de

voedingsstoffen, maar geeft ook trainingen en levert ondersteuning bij de installatie en gewasteelt. Het zijn vooral vrouwen die klant worden, klanten doen een eerste aanbetaling van 20% en betalen de rest af in maandelijkse termijnen. * Hydroponics kreeg een startsubsidie van VIA Water. Africa Funded (adviseert, screent en begeleidt ondernemers in Afrika) en Aqua for All coachten de ondernemer en stelden het bedrijf in staat om vervolfinanciering te krijgen van USAID en een commerciële investeerder die een bedrag van US\$ 850.000 heeft geïnvesteerd. Dit bedrag wordt gebruikt om de voorinvestering voor nieuwe systemen te dekken.