



Khulna, Bangladesh

Project

Water en sanitatie op het platteland van Bangladesh

Doelen

- 4.500 kinderen toegang tot schoon drinkwater op school
- 15.000 mensen uit de gemeenschap toegang tot schoon drinkwater
- training hygiëne
- training beheren watervoorzieningen
- armoedespiraal doorbreken

Uitgevoerd door



Situatie

Bangladesh een van de meest dichtbevolkte landen ter wereld. In Bangladesh komen de Ganges, Brahmaputra en Meghna samen in één grote delta, die het hele land bestrijkt. In het district Khulna (in Zuid Bangladesh) worden mensen geconfronteerd met verschillende water uitdagingen. Zo is er een gebrek aan veilig drinkwater, en vormen slechte sanitaire voorzieningen en een gebrek aan hygiëne een bedreiging voor het milieu en de gezondheid van de mensen. Maar ook wordt de bevolking van dit gebied geconfronteerd met overstromingen als gevolg van klimaatverandering.

Het gebrek aan toegang tot veilig drinkwater en de slechte sanitaire voorzieningen is een groot probleem voor de arme bevolking van Mongla Upazila in het zuiden van Bangladesh, omdat het de gezondheid van de bevolking aantast. Dit zorgt voor een armoede spiraal: je kan immers alleen werken of naar school als je gezond bent.. Het doel van Simavi voor dit project was dan ook het verbeteren van sanitaire voorzieningen en de toegang tot veilig drinkwater, om zo de armoede spiraal te doorbreken.

Daarnaast had Simavi als doel om de lokale watercomités te trainen op technologische kennis, vaardigheden, en sociale marketingstrategieën, om zo de impact van het project te versterken. Ook werden (milieu)hygiëne en sanitatie worden gepromoot onder de leden van de gemeenschap en de schoolkinderen, om zo gedragsverandering teweeg te brengen, en de gezondheid van de lokale bevolking te bevorderen.

Het kwantitatieve doel was om 70 watersystemen, 12 drinkwatertanks op scholen en 18 sanitaire voorzieningen te plaatsen.



Resultaten

Het project "Promoting Environmental Health for Rural School and Community" werd mede mogelijk gemaakt door MADE BLUE. Dit project werd uitgevoerd tussen April 2013 en Maart 2016 in de regio Khulna in het Westen van Bangladesh en mag geslaagd worden genoemd.

De volgende activiteiten zijn verricht:

- Installeren van community based water installaties (waterpompen, zandfilter systemen, regenwateropvang systemen, innovatieve waterkwaliteitsbeheer systemen, watervoorzieningen in openbare ruimtes)
- Bouwen van toiletten en sanitaire voorzieningen op scholen en in openbare gelegenheden.
- Bewustwording van belang van water, toiletten en hygiëne in scholen en gemeenschappen d.m.v. trainingen, workshops en gespreksessies

De volgende concrete resultaten zijn gerealiseerd met het project:

WAT	TARGET	RESULTAAT
Waterpompen	20	32
Toiletten (scholen, openbare ruimten)	18	20
Regenopvangsystemen	0	14
#Bereikte leerlingen	4.500	4.638
#Bereikte mensen in de gemeenschap	15.000	19.622

Het project is dus succesvol afgerond. Het bereik bleef echter niet bij de projectlocatie, maar werd ook opgemerkt in de omgeving. De bevolking om de projectlocatie heen hebben inmiddels ook geïnformeerd naar de mogelijkheden voor watervoorzieningen en zijn bereid eraan te werken dat deze voorzieningen er komen én blijven.

Beeldmateriaal

De foto's hieronder zijn vrij te gebruiken en zijn ook te vinden op de AKVO-website.

Op de AKVO-website is meer gedetailleerde informatie te vinden over dit project:

<http://aquaforall.akvoapp.org/en/project/790/#summary>

Over dit project is ook een film gemaakt:

<https://www.youtube.com/watch?v=-f6E3unAqUM&t=2s>









