

# Эритрея: благодаря солнечной энергии можно добывать столь необходимую людям воду

05 ФЕВРАЛЬ 2016



Дети в деревне Айтера в Эритрее рядом с установленной МККК водопроводной системой на солнечных батареях. Благодаря новой водораспределительной системе женщинам и девочкам, на которых чаще всего ложится обязанность носить воду в свои дома, уже не приходится идти пешком несколько километров в поисках источника воды для питья, приготовления пищи, стирки и мытья. CC BY-NC-ND/ICRC/Tesfai Zecarias

Эритрейцы, живущие в приграничной деревне Айтера, знают, какой тяжелой может быть жизнь. Во время войны 1998–2000 гг. между Эфиопией и Эритреей большинство жителей покинули эти места и жили в импровизированных лагерях для беженцев. После окончания конфликта им пришлось восстанавливать свою прежнюю жизнь, разрушенную войной.

Выживание 600 жителей Айтеры в большой степени зависит от результатов их крестьянского труда. Это само по себе является испытанием, но самая большая проблема, которую необходимо преодолевать жителям провинции Гаш-Барка, расположенной на юго-западе страны – доступ к воде.

После того, как водяной насос в Айтере вышел из строя, жителям в течение двух лет приходилось ходить за водой к колодцу, расположенному в нескольких километрах от селения.

Детям из других деревень, которые посещают школу в Айтере, всегда было трудно найти питьевую воду. «Очень грустно смотреть, как дети ходят из дома в дом в поисках воды», - говорит Небиат Гебревельд, мать шестерых детей.

Людям приходилось два или три часа идти до колодца, долго ждать в очереди, потом доставать воду с 12-метровой глубины и возвращаться домой с тяжелой ношей.

## Питьевая вода стала более доступной

В настоящее время ситуация с водой значительно улучшилась благодаря установленной МККК в июне 2015 г. водопроводной системе, которая функционирует благодаря энергии, полученной от солнечной батареи. Водоразборная колонка, сооруженная в центре деревни, облегчает доступ жителей к питьевой воде.



«Это был настоящий кошмар», - говорит Тесфасиласе Квалдет, один из деревенских старожил, рассказывая о том, как трудно было носить воду из старого колодца. Все его дети переехали в большие города, так что ему приходилось ходить за водой самому, а это было нелегкой задачей. «Этот проект изменил нашу жизнь, и мы очень благодарны за это», - сказал он. CC BY-NC-ND/ICRC/Tesfai Zecarias

Для того, чтобы следить за состоянием водораспределительной установки с питанием от солнечной батареи в деревне был организован водный комитет из трех жителей деревни. Каждый житель вносит небольшую плату за то, чтобы наполнить водой канистру. Ждать приходится буквально несколько минут, поскольку у установки 10 кранов.

## **Больше времени на выполнение хозяйственных дел**

Обязанность носить воду для повседневных нужд часто лежит на плечах женщин и девочек. Семиклассница Фийори Майкеле говорит: «Проект водораспределительной установки с питанием от солнечной батареи очень важен для девочек и матерей, поскольку воду можно набрать за несколько минут, так что теперь у меня остается больше времени для работы по хозяйству и выполнения школьных домашних заданий».

МККК работает в Эритрее с самого начала конфликта, помогая уязвимым лицам и жертвам насилия. За последнее время МККК осуществил следующие проекты: установка 80 водораспределительных систем, получающих энергию от солнечных батарей, сооружение водоемов для водопоя скота, раздача ножных насосов для небольших ирригационных проектов, вакцинация животных и оказание помощи эритрейцам, которые хотят вернуться на родину.