

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Всеобщая цель: Внести вклад в сокращение бедности посредством улучшенного дохода и продовольственной безопасности сельского населения в пилотных зонах, зависящий от водных ресурсов для жизнеобеспечения.

Задача 1: Фермеры пилотных зон могут принимать осведомленные решения по адаптации и принятию усовершенствованных технологий эффективного использования воды для повышения продуктивности воды и урожайности культур ввиду эффектов изменения климата.

Задача 2: Пилотные АВП улучшили свою структуру управления и качество управления, что ведет к улучшению оказания услуг фермерам.

ОБОСНОВАНИЕ

Хельветас запланировал проект по внутрихозяйственному управлению водными ресурсами СЭП (с кыргызского – Сууну Эффективдуу Пайдалануу) в 2008 году. Проект начал свою деятельность в 2009 году с пилотной фазы. Этот год является продолжением фазы I (2010-2012). Концепция для проекта была на основании обширных исследований нынешней ситуации с водой в Кыргызстане и Центральной Азии, действующих проектов и государственных инициатив, интервью с ключевыми ресурсными лицами и фермерами. Вся информация и рекомендации указывали на одно направление: ВОДА является ключевым вопросом для фермеров и основным ограничивающим условием в повышении урожая, и таким образом дохода от сельскохозяйственной деятельности. В то же время неравномерное распределение водных ресурсов, переизбыточное использование воды и острая нехватка воды сосуществуют вдоль каналов и даже внутри сел. СЭП был задуман как проект по сокращению бедности через улучшение дохода и продовольственной безопасности в зонах, зависящих от водных ресурсов для существования.

ПРЕДЫСТОРИЯ

В Кыргызстане нехватка воды и ее неправильное использование на уровне поля является главным препятствием для фермеров в получении высокого урожая и дохода от производства сельхоз продукции. Чрезмерное орошение в верхней зоне и нехватка воды в нижней зоне парадоксально сосуществуют, так как фермерам не хватает знаний о реальной потребности культур в воде и водосберегающих методах орошения. Поэтому Хельветас запустил проект СЭП («СЭП» – сууну эффективдуу пайдалануу, с кыргызского «Эффективное Использование Воды»), нацеленный на улучшение эффективного использования воды на уровне поля посредством улучшенных практик орошения и технологий сбора дождевой воды. Проект содействует взаимосвязи и улучшенному сотрудничеству между фермерами, Ассоциациями Водопользователей и государственными структурами и поддерживает вовлеченных участников в улучшении услуг.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

СЭП сотрудничает с местными партнерами, напрямую работающими с фермерами. Этими партнерами являются Ассоциации Водопользователей (АВП), сельскохозяйственные поставители консультационных услуг, государственные институты и частный бизнес в сельскохозяйственном и водном секторе.

Проект делает свой вклад в сложившуюся деятельность данных партнеров путем усиления их потенциала в плане оказания услуг, основанных на нуждах клиентов.

Опыт пилотных проектов капитализируется и обменивается среди партнеров, государственных и международных исследовательских институтов, правительственных учреждений, и других университетов по воде. Таким образом, ноу-хау по современным технологиям управления оросительной водой обновляется и широко используется среди всех вовлеченных партнеров.

ПОДХОДЫ

СЭП содействует улучшенной коммуникации и сотрудничеству между фермерами и Ассоциациями Водопользователей, между соседними Ассоциациями Водопользователей и между Ассоциациями Водопользователей и государственными институтами. Проект ищет пути улучшения связи между различными участниками на всех уровнях для улучшения сервисных отношений между ними.

Ассоциации Водопользователей в пилотных зонах поддерживаются в их организационном развитии и в повышении потенциала во взаимодействии с фермерами, соседними АВП и правительством. СЭП вносит вклад в улучшение информированности об эффективном и выгодном использовании воды среди фермеров.

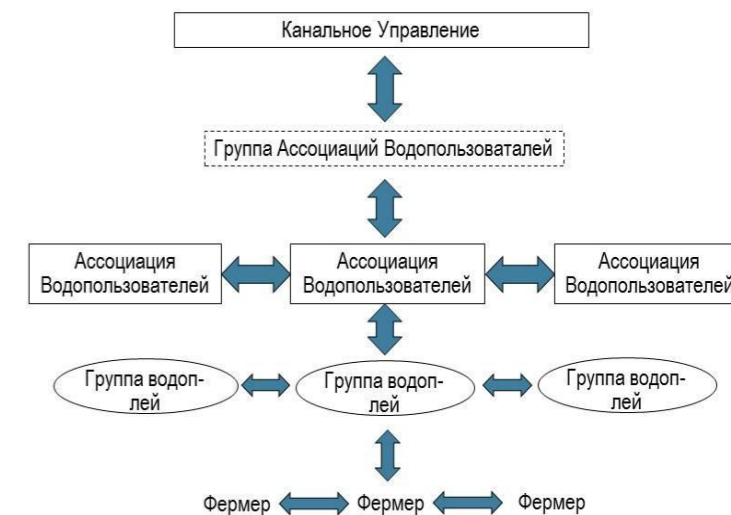


График: Содействие взаимосвязи между всеми вовлеченными сторонами в цепочке поставки оросительной воды.

ДОСТИГНУТЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ



Руководство «Основы орошения сельскохозяйственных культур в Кыргызстане» вышло в свет в 2012 году на базе опыта Первой Фазы проекта. Общественный Фонд «Центр Обучения, Консультации и Инноваций» (ЦОКИ) получил мандат на разработку руководства на русском и кыргызском языках. Руководство будет полезным для специалистов по ирригации, консультантов и фермеров – водопользователей в повышении потенциала по эффективному использованию земельных и водных ресурсов, а также для продуктивного использования внутрихозяйственных оросительных систем. Руководство содержит информацию о воде как о глобальном вопросе, ситуации в Кыргызстане, структуре и принципах ирригации, вреде неправильных методов орошения, учете воды, оплате за услуги доставки воды и т.п.

~35%

воды экономится с короткими бороздами

453

обученных фермера (члены АВП)

>5

продвигаемых технологий водосбережения.

ПЕРСПЕКТИВЫ

2013 год – продолжение нынешней фазы I проекта что позволяет расширить достижения фазы I, углубить аспекты, связанные с оплатой за оросительную воду согласно объему и управлению конфликтами, связанные с водой. Соответственно ключевое решение о продолжении проекта СЭП будет принято в июне 2013 года.



«Мы никогда не думали, что полив может навредить культуре. Мы думали, что чем больше воды даем, тем лучше для растений. В нашем селе вода в избытке, и мы всегда поливали наши поля без ограничений. Только после обучений мы начали понимать, что несоответствующая практика орошения может явиться причиной низкой урожайности».

Фермеры с Араванского района

КОНТАКТЫ

ХЕЛЬВЕТАС Свисс Интеркооперейшн

Жылдыз Абдыллаева, Менеджер проекта
Кыргызстан, Бишкек

Тел: +996 312-214-572 /73/74/75

Факс: +996 312-214-578

ВКРАТЦЕ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:

Начальная фаза: 2009

Фаза I: 2010-2013

БЮДЖЕТ ПРОЕКТА (продолжение Фазы I - 2013):

~ 194'000 долларов США

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ: Кыргызстан

РАЗРАБОТЧИК: ХЕЛЬВЕТАС Свисс
Интеркооперейшн

ДОНОРЫ: Собственные средства
(Кредит программы SDC)

Основные мероприятия:

- 1) Инновационные и эффективные методы использования воды испытаны и адаптированы на фермерских полях.
- 2) Опыт партнеров проанализирован, оценен и документирован, эффективные методы использования воды распространены.
- 3) Дополнительные ресурсы для расширения и дальнейшего распространения мобилизованы посредством политического диалога и презентаций результатов СЭП.
- 4) Процессы управления и инструменты отобранных АВП проанализированы и оказана особая поддержка на организационном и полевом уровнях:
 - A. Повышение потенциала сотрудников проекта и партнерских организаций по управлению конфликтами.
 - B. Поддержка АВП (сотрудников и членов/водопользователей/фермеров) в улучшенном управлении конфликтными ситуациями в АВП.



ПРОЕКТ ПО ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННОМУ УПРАВЛЕНИЮ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ

Фаза I: 2013