

ЦСКТ: Возможности для передачи технологий

www.ctc-n.org
ctcn@unep.org

Форум ЦСКТ для ННО
Западной Азии



Мероприятия 2016г., под руководством Консультативного Совета - утвердили план работы; предложив 3 основные услуги

- Техническая Поддержка
 - 106 страновых планов реагирования с 60 странами
 - ежемесячный рост на 12% с лета 2015 года
 - к концу 2016, ожидается 150, к концу 2017 года \pm 300 (с учетом соображений финансирования)

- Обмен Знаниями + Повышение Потенциала
 - Региональные форумы объединяющие страновых координаторов, экспертов частного сектора и представителей ЗКФ
 - Программа Инкубатор НРС, расширение МОРАГ

- Управление Знаниями + Сетевые возможности
 - Более 170 Сетей + партнеры по осуществлению Консорциума
 - Вебинары, информационный портал, обмен передовыми практиками
 - Техническая Библиотека: с акцентом на технологические ресурсы Конвенции

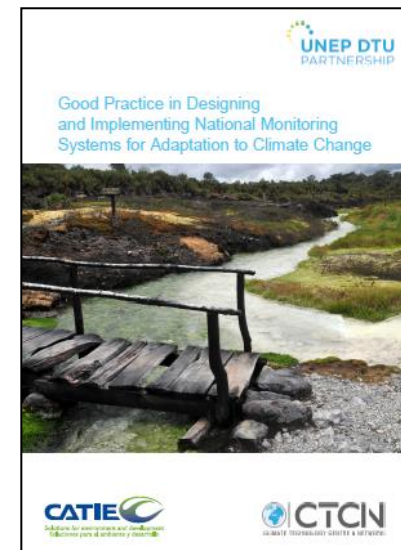
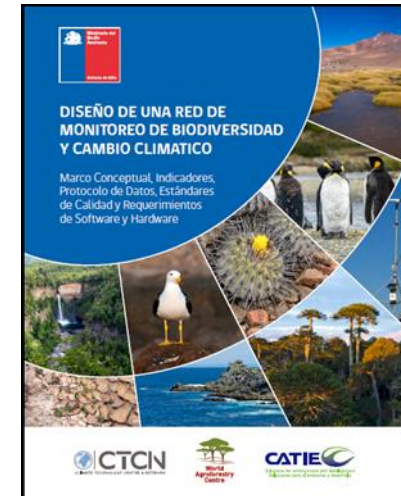
Техническая Поддержка: Завершено выполнение первых трех заявок

Проекты:

- Кот-д'Ивуар: учет изменения климата в процессе принятия экологических решений
- Чили: мониторинг адаптации
- Колумбия: политика МиО энергоэффективности + возобновляемых источников энергии

Результаты включают в себя:

- Усовершенствованные политические рамки
- Расширенные инвестиционные решения
- Знания для обмена информацией с другими странами



Центр и Сеть в области Климатических Технологий (ЦСКТ)

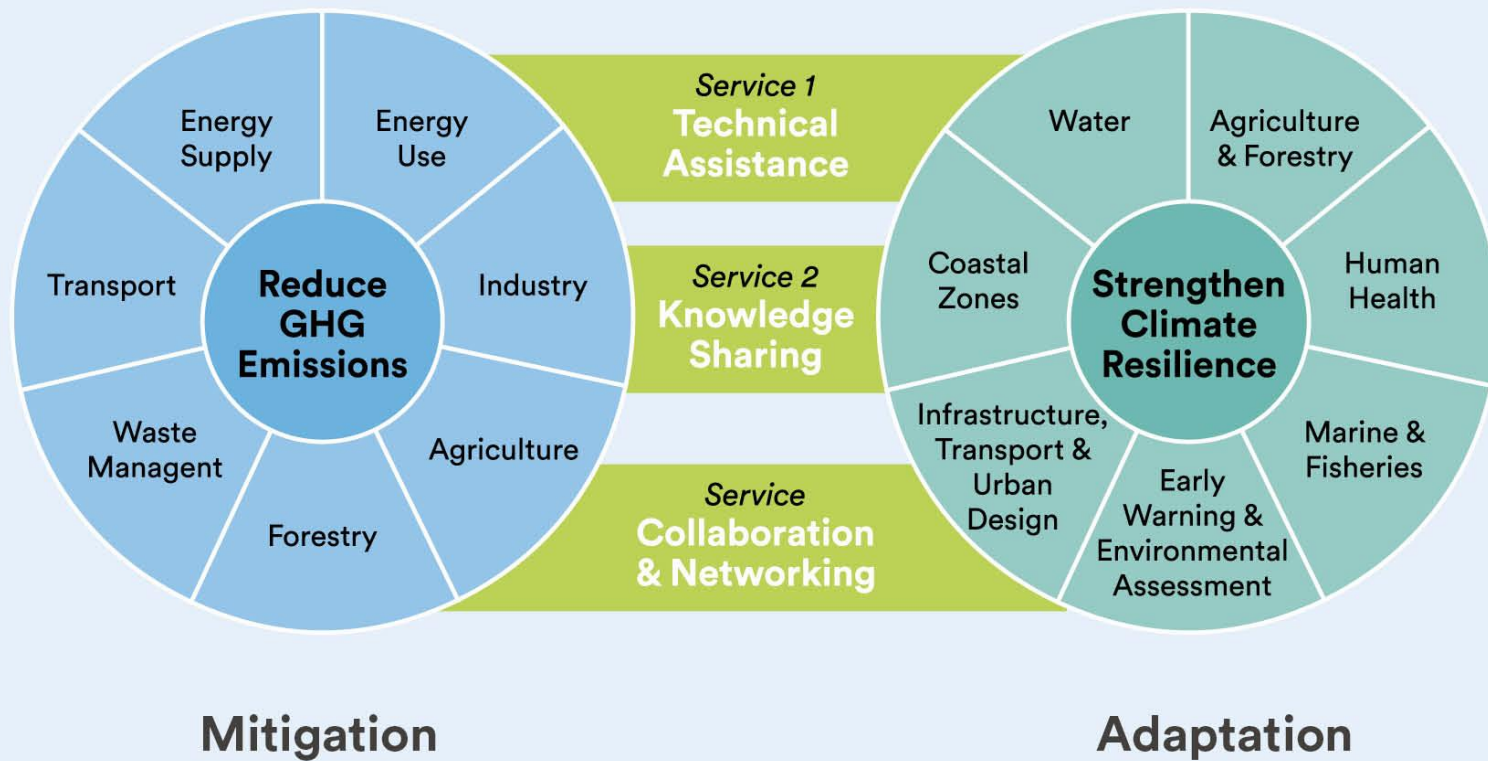
- Оперативное подразделение Механизма по технологиям РКИКООН
- Работа с Национальными Назначенными Органами
- В сотрудничестве с:
 - ЮНЕП, ЮНИДО
 - 11 независимых, региональных и глобальных организаций партнеров консорциума, имеющих опыт в области технологий по изменению климата
 - Международная сеть 170 + академические, многосторонние НПО и частный сектор
 - Стратегический партнер DNV GL



Партнеры консорциума



Сайты и основные сектора ЦСКТ

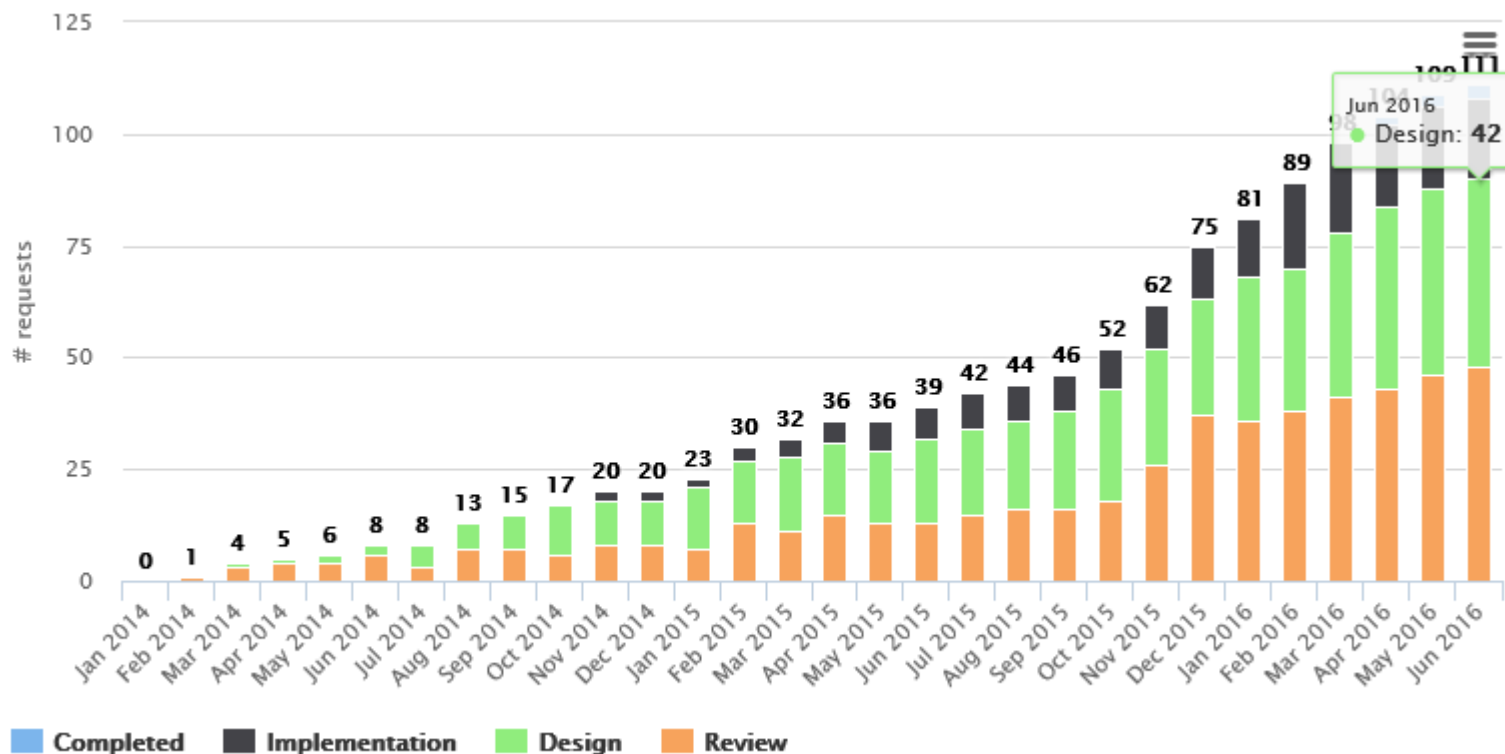


- Страновые потребности соответствующие процессам с опытом Сетевых технологий
- Финансируются, в основном, за счет вкладов развитых стран-участников
- Четырех-шаговый процесс:
 1. Местный инициатор работает с ННО для того, чтобы отправить заявку ТП.
 2. ННО передает заявку ЦСКТ.
 3. Команда экспертов ЦСКТ сотрудничает с ННО, для разработки специализированного решения.
 4. Внедряется план реагирования.



Заявки о предоставлении технической поддержки в течение времени

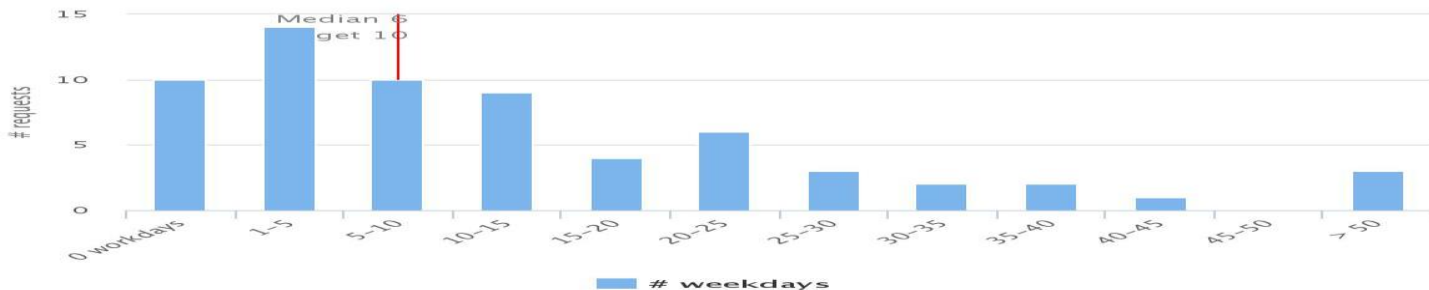
Статус запросов и ответных мер ЦСКТ



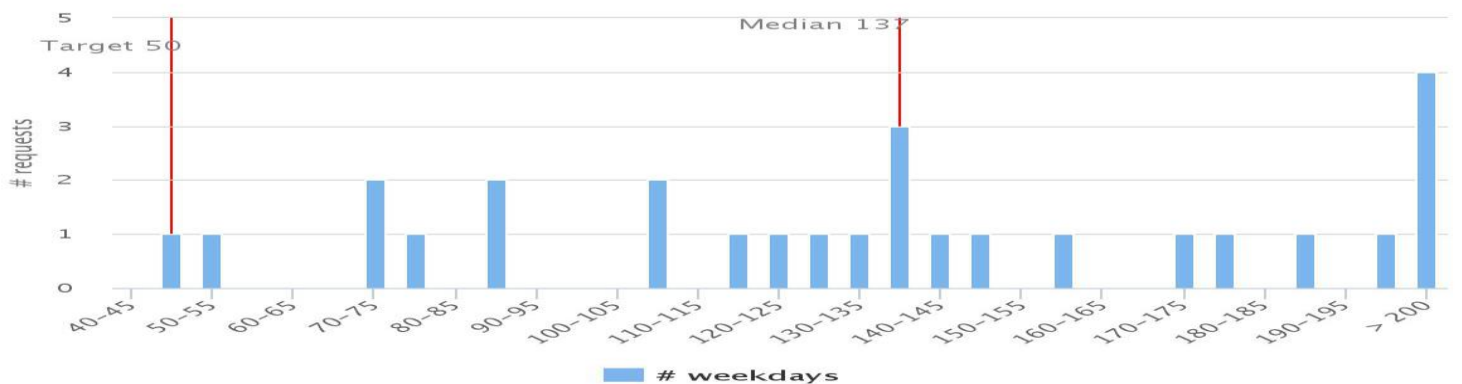
Highcharts.com

Временные рамки

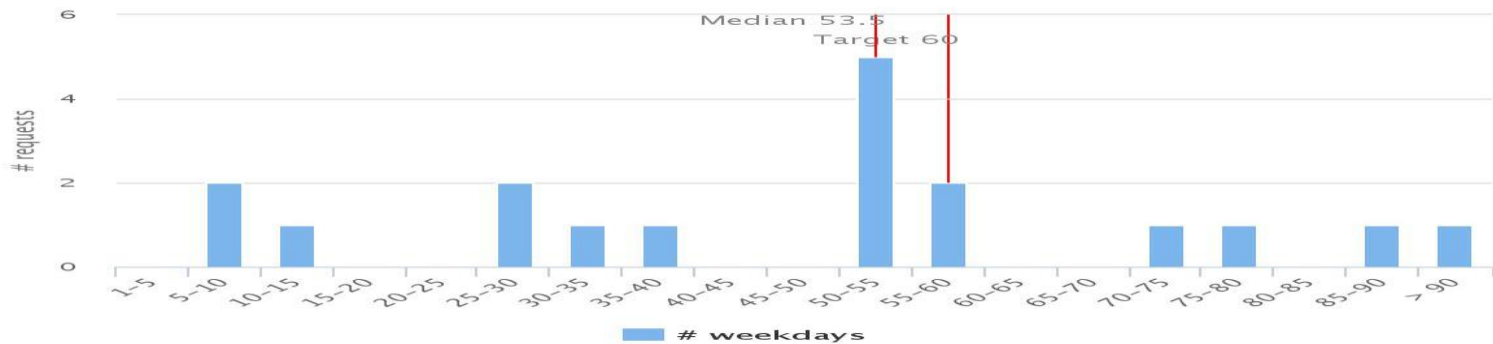
Time until appraisal decision



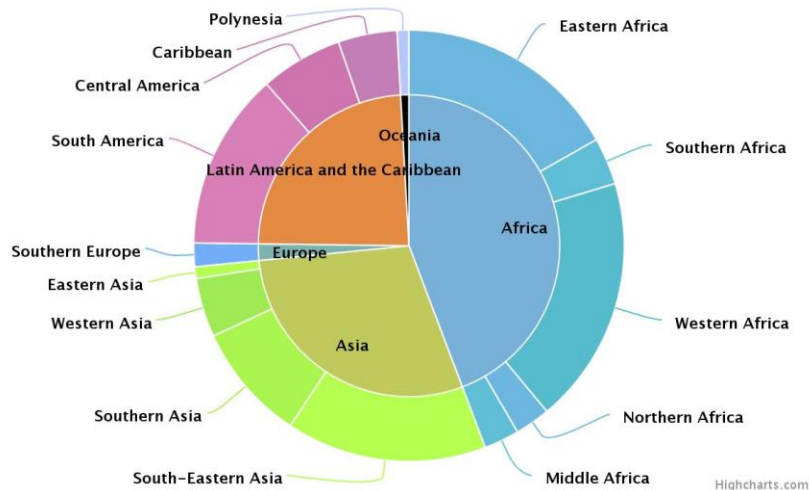
Time until finalized response plan



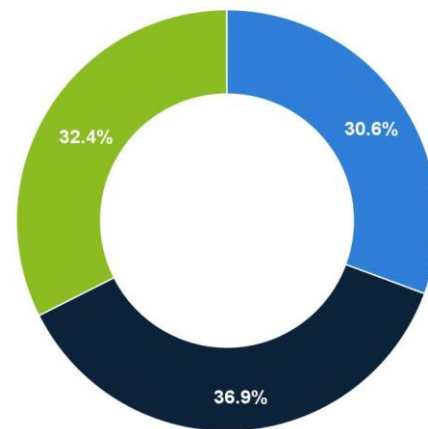
Time until implementer is contracted



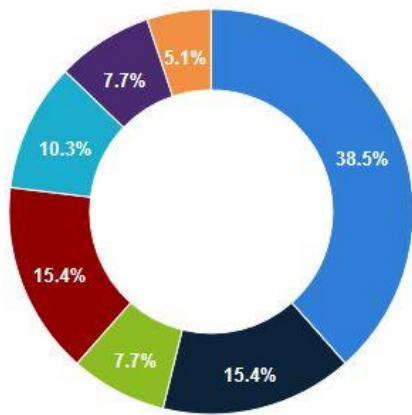
Requests by region



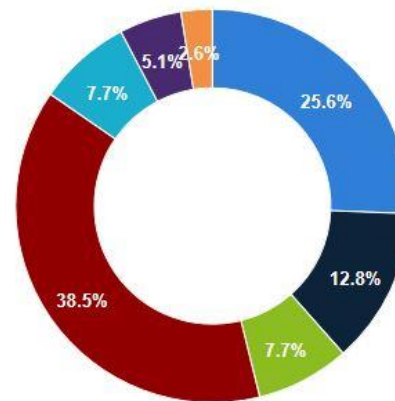
Highcharts.com



■ Adaption ■ Mitigation ■ Adaption and mitigation



■ Agriculture and forestry ■ Cross-sectoral ■ Infrastructure, Transport and Urban design
■ Early Warning and Environmental Assessment ■ Coastal zones ■ Human Health



■ Energy use ■ Waste management ■ Cross-sectoral ■ Energy supply ■ Transport ■ Industry
■ Forestry

- Поддержка в проектировании и строительстве наземного фотоэлектрического завода с номинальной мощностью в 1 МВт (реализация в стадии подготовки)
- *Барьер для передачи технологии:* Правительство планирует создать фотоэлектрический завод, но есть необходимость в техническом руководстве по аспектам техники и закупок
- *Ожидаемая поддержка:* разработка концепции завода, включая технологическое соединение и требования, определение основных закупок, институциональные и нормативные вопросы
- Поддержка создания лаборатории для аккредитации и контроля качества фотоэлектрических модулей (рассматривается)
- *Барьер для передачи технологии:* Правительство хочет создать лабораторию для контроля и испытания фотоэлектрических модулей, но отсутствие возможностей для проверки качества модулей является препятствием
- *Ожидаемая поддержка:* консультации по выбору наиболее подходящего оборудования, поддержка и обучение кадров для поддержки международной аккредитации



- Поддержка в Повышении Потенциала для подготовки Проектного Предложения для получения доступа к Финансированию (помощь при проектировании)

Барьер для передачи технологии: Широкий спектр проектных идей и концепций, но без каких-либо возможностей для перевода их в Предложения, которые могут привлечь финансирование

Ожидаемая поддержка: Обучение 25 инженеров из соответствующих министерств для разработки предложений по финансированию, консультации экспертов по разработке 3-х предложений в каждом из приоритетных секторов: энергетика, водные ресурсы и сельское хозяйство

- Поддержка аккредитации ОМСИ, энергетическая эффективность освещения лаборатории в Иордании

Барьер для передачи технологии: национальная лаборатория нуждается в международной аккредитации для того, чтобы обеспечивать достоверными и надежными результатами

Ожидаемая поддержка: Оказание помощи профессионального тестирования, обучение методам тестирования, стандартам и правилам освещения, а также консультации экспертов по всем важным элементам, для получения аккредитации

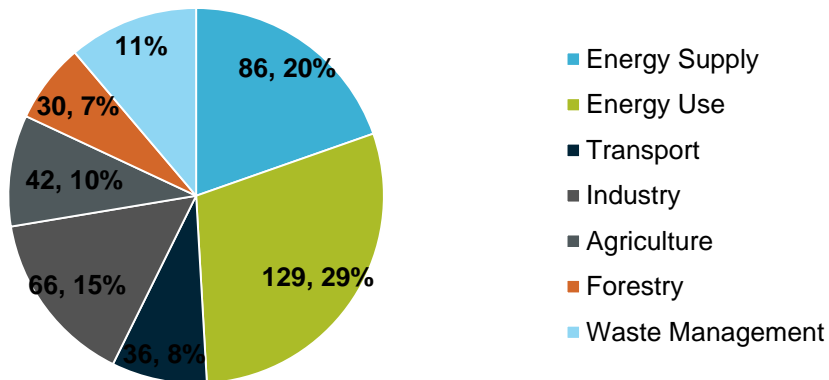
170 + Члены Сети (увеличиваются)



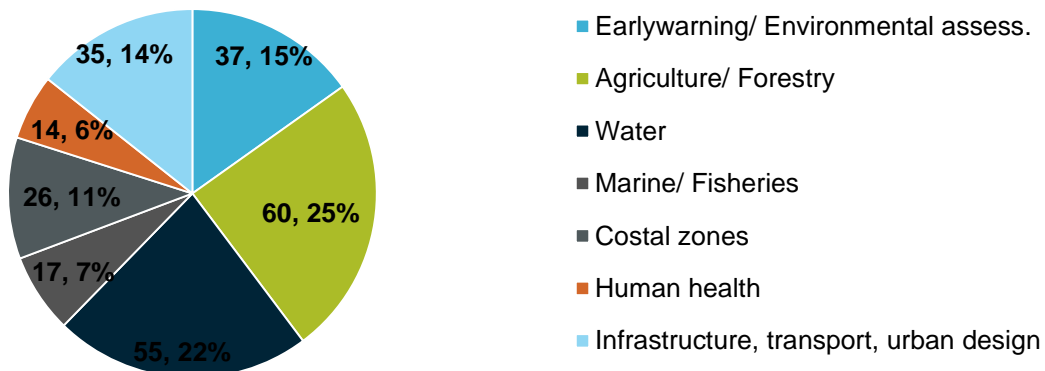
170 + Члены Сети



Оценка сектора по Смягчению



Оценка Адаптации



- **Партнерство:** Расширение сотрудничества через партнерство и обучение новым областям для практики.
- **Коммерческие возможности:** Доступ для оказания услуг технической поддержки ЦСКТ.
- **Обмен опытом:** Мониторинг и обмен текущими технологическими тенденциями в сфере климата.
- **Обзор:** Расширение охвата за счет привлечения новых технологических проектов и проведения семинаров в необходимых областях.
- **Аутрич:** Повторение опыта в нескольких странах.



- Портал ЦСКТ: ресурс для технологических тематических исследований и публикаций
- Новый дизайн сайта
- Посещение ctc-n.org:

↑ от 5 посещений/день (Январь, 2015г.)
до 1.200 посещений/день (Май, 2016 г.)
210,000 пользователей

- Партнерство с членами Консорциума и Сети для проведения 21 вебинара, в которых приняли участие >1500 заинтересованных сторон
- Техническая Библиотека проверенных и новых низкоуглеродных и устойчивых к климатическим изменениям технологий, продемонстрированная целевым сектором



Active engagement with CKBN, REEEP & CDKN

- ЦСКТ повышает человеческий и институциональный потенциал с помощью региональных семинаров:
 - Более 250 человек из более 120 стран прошли обучение по доступу к услугам ЦСКТ;
 - Интерактивные занятия с ННО, ЗКФ, Банком Развития, а также с представителями частного сектора.
- Страновые и с учетом национальных условий
- Планы на 2016 год включают в себя тематические семинары и запуск платформы заинтересованных сторон/частного сектора



Региональный тренинг в Тонга, Февраль, 2016

- Программа Инкубатор обеспечивает специализированную поддержку Наименее Развитым Странам в:
 - Доступ к услугам по технической поддержке ЦСКТ
 - Координация национальных мероприятий, связанных с климатическими технологиями
 - Определение механизмов финансирования для климатических технологий
 - Демонстрация конкретных достижений в области климатических технологий

13 стран участниц:

- Бангладеш
- Бенин
- Центрально Африканская Республика
- Экваториальная Гвинея
- Гамбия
- Гвинея
- Малави
- Непал
- Руанда
- Сенегал
- Танзания
- Уганда
- Мали

- ЦСКТ активно взаимодействует с финансовыми институтами по развитию (например ЗКФ, ГЭФ, МБР)
- С частным сектором (КСЧФ, ...)
- Риски реализации климатических технологий (ВОИС, ...)
- Делает возможными чистые технологические решения.



Фото: Лео Себастьян (IRRI-CCAFS)

Спасибо!



Norwegian Ministry
of Foreign Affairs



European
Commission



環境省

Ministry of the Environment



MINISTRY FOR FOREIGN
AFFAIRS OF FINLAND



Comhshaol, Pobal agus Rialtas Áitiúil
Environment, Community and Local Government

Governments of Switzerland
and Germany

www.ctc-n.org

ctcn@unep.org