



# drynet

www.dry-net.org

# № 5

Апрель 2009

## Новости от «Драйнет»

**Глобальная инициатива, дающая будущее засушливым землям.**

«Драйнет» – это проект 14 организаций со всего мира. Они работают вместе по борьбе с деградацией земель.

### ВСЕМИРНЫЕ НОВОСТИ

#### СОДЕРЖАНИЕ

##### ВСЕМИРНЫЕ НОВОСТИ

Последние новости «Драйнет» **1**

Адаптация к изменению климата: Совместные действия, вытекающие из инициатив, разработанных в рамках конвенции по борьбе с опустыниванием **2**

Выдержка из статьи: Можем ли мы справиться с реальными и предполагаемыми проблемами адаптации? **3**

Международная повестка 2009 **3**

Верблюды: Важный ресурс в условиях изменения климата **4**

#### REGIONAL NEWS

>>please fill in your own table of content<<

#### ОПУБЛИКОВАНО



Региональным  
экологическим центром  
Центральной Азии



Проект финансируется  
Европейским Союзом

### Последние новости «Драйнет»

Приветствуем вас на страницах третьего выпуска бюллетеня «Новости «Драйнет», выпускаемого сетью «Драйнет» и посвященного глобальному анализу проблем засушливых земель через призму местных условий. Вниманию читателя в данном выпуске представлены текущие дебаты по вопросам, связанным с изменением климата и его воздействием на засушливые земли, процессами опустынивания и возможными способами адаптации.

В течение марта 2009 г. сетью «Драйнет» проведены региональные встречи в Азии, Африке и Латинской Америке, на которых обсуждался ход реализации проектных мероприятий, ситуация с засушливыми землями, а также перспективы и направления последующего сотрудничества. Помимо обсуждения вопросов, связанных с текущей работой по проекту, участники встреч получили новый заряд энергии, совершив рабочую поездку в Казахстан, приняв участие в конференции в Сенегале, на которой присутствовал широкий круг заинтересованных лиц, а также ознакомившись с презентацией результатов исследования по вопросам восстановления зараженных органическими отходами почв, которое проводилось в Боливии в рамках проекта «Драйнет».

Одним из вопросов, который во время

всех трех встреч был озвучен в качестве центрального пункта будущей деятельности проекта «Драйнет», было обсуждение проблем изменения климата, последствий, которые оно окажет на население засушливых регионов, и предлагаемых подходов адаптации к этим изменениям. Являясь и без того чрезвычайно уязвимой экосистемой, засушливые земли могут очень серьезно пострадать даже от минимальных повышений температуры или изменений количества атмосферных осадков.

На фоне этих изменений очень многие регионы испытают на себе негативное влияние процессов опустынивания и деградации земель. По этой причине последствия изменения климата и стратегия адаптации к нему будут входить в число основных приоритетов нашей деятельности в предстоящие годы.

**Партнер «Драйнет»: Both ENDS, Нидерланды - [drynet@bothends.org](mailto:drynet@bothends.org)**



## ВСЕМИРНЫЕ НОВОСТИ

### Адаптация к изменению

### климата:

#### **СОВМЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ, ВЫТЕКАЮЩИЕ ИЗ ИНИЦИАТИВ, РАЗРАБОТАННЫХ В РАМКАХ КОНВЕНЦИИ ПО БОРЬБЕ С ОПУСТЫНИВАНИЕМ**

Прошло уже несколько лет с того момента, когда было начато осуществление межгосударственных мероприятий по разработке и реализации планов действий по борьбе с опустыниванием. Эти процессы привели к реализации целого ряда инициатив, направленных на смягчение последствий засухи, а также к согласованию стратегий жизнеобеспечения местных сообществ, сталкивающихся с проблемой деградации земель. Проекты, реализуемые в странах Африки, Азии и Латинской Америки, подверженных деградации земель, главным образом касаются вопросов сельскохозяйственного развития и продовольственной безопасности, сохранения и защиты природных ресурсов, рационального использования энергоресурсов, проблем в области информации и связи. Данные проекты в целом соответствуют тем приоритетным направлениям деятельности, которые отражены в Национальных программах действий по адаптации и призваны решать наиболее актуальные задачи и проблемы, связанные с негативным воздействием изменения климата в наименее развитых странах. Применительно к Африке это, в частности, относится к проблемам водных ресурсов, продовольственной безопасности, экосистем засушливых районов, лесного хозяйства и прибрежных зон.

Чтобы преодолеть трудности, обуславливаемые изменением климата, не следует жестко разграничивать меры по борьбе с опустыниванием и действия по адаптации к изменению климата, т.к. они тесно увязаны друг с другом. Некоторые меры по борьбе с опустыниванием могут одновременно сыграть положительную роль в смягчении пагубных последствий изменения климата. В их числе устойчивое управление земельными и лесными ресурсами, а также секвестрация углерода. Кроме того, обеспечение более широкого доступа к возобновляемым источникам энергии для развивающихся стран, испытывающих на себе негативные последствия изменения климата, может снизить объемы выбросов парниковых газов, связанные с использованием энергоносителей.

Требования, определенные заинтересованными сторонами в рамках Национальных программ действий по адаптации к изменению климата и Национальных планов действий по борьбе с опустыниванием, подчеркивают общность приоритетных направлений и необходимость целенаправленного выполнения данных стратегий с целью создания реальных перспектив устойчивого развития. Хотя в каждом случае предлагаются различные методы и подходы, программы, разработанные в рамках РКИК и КБО ООН, направлены на выполнение общей задачи улучшения условий жизни уязвимых и бедных слоев населения, затронутых последствиями опустынивания и изменения климата.

Для того, чтобы ускорить общий ход действий, программы адаптации должны быть направлены на укрепление и расширение объема мероприятий, уже осуществляемых в рамках Национальных планов действий по борьбе с опустыниванием. Данный подход позволит укрепить сотрудничество между различными заинтересованными лицами и организациями, избежать дублирования деятельности в ходе реализации конвенций и эффективно удовлетворять при помощи имеющихся финансовых ресурсов потребности беднейших слоев населения, проживающего в засушливых регионах развивающихся стран, чье жизнеобеспечение напрямую зависит от природных ресурсов.

Подходы, связанные с решением проблемы адаптации к изменению климата, могут работать намного эффективнее при условии совместной реализации проектов и моделей, разработанных на основе положений Конвенции по борьбе с опустыниванием.

**Партнер проекта «Драйнет»:**  
**Эммануэль С.Сек, ENDA ТМ, Сенегал**  
(Меры по улучшению окружающей среды в странах третьего мира) - "Развитие экологически чистых видов энергии"



## ВСЕМИРНЫЕ НОВОСТИ

### ВЫДЕРЖКА ИЗ СТАТЬИ:

## Можем ли мы справиться с реальными и предполагаемыми проблемами адаптации?

Признание Межправительственной группой экспертов по изменению климата (МГЭИК) того факта, что климат быстро меняется и в первую очередь будет оказывать пагубное воздействие на наиболее уязвимые группы населения планеты, выдвинуло вопросы адаптации в число глобальных приоритетов, стоящих на повестке дня. Что же это означает с точки зрения стратегии и практики развития?

По мере того, как изменяются обстоятельства и окружающая среда, люди и общества также должны меняться, если они хотят выжить и процветать в новых условиях. Особое сочетание определенных качеств, характеристик и духовно-эмоциональных ресурсов, которые позволяют людям позитивно реагировать и приспосабливаться к изменениям, мы обозначаем термином «адаптивная способность». Это – способность существующей социально-экологической системы приспосабливаться к изменяющимся внутренним потребностям и внешним факторам.

Если сельскохозяйственные и животноводческие общества, проживающие в засушливых регионах, хотят выжить и процветать, им придется управлять своими ресурсами таким образом, чтобы не просто использовать опыт и знания прошлых поколений, но и выйти на новый, более качественный уровень по сравнению с традиционной и уже знакомой

практикой. Важно, чтобы мы понимали, какие именно условия позволят наиболее уязвимым общинам планеты преуспеть в этих новых изменяющихся глобальных условиях, и могли использовать это знание для формирования наших стратегических и практических подходов. «Ловушки бедности» и отсутствие гибкости ограничивают способности людей и их организаций успешно адаптироваться к изменяющимся общественным условиям, а относительное материальное благополучие не способно защитить социальные институты от разрушения перед лицом кризиса.

Простое выделение денег и материальных ресурсов уязвимым группам населения недостаточно для повышения их жизнеспособности. Ненадлежащим образом оказанная помощь может подорвать жизнеспособность и самодостаточность сельскохозяйственных общин. Повестка дня по вопросам адаптации, разработанная после Копенгагенской встречи, должна предусматривать укрепление жизнеспособности и способствовать сохранению экологических условий.

Чрезвычайно важно, чтобы материальные ресурсы были направлены именно на то, чтобы дать общинам, проживающим в засушливых регионах, возможности для укрепления жизнеобеспечения и решения стоящих перед ними проблем. В новую «эру адаптации» как никогда актуальными становятся методы, которые ранее именовались передовой практикой развития. Речь идет о подходах устойчивого управления ресурсами, основанных главным образом на местных ресурсах, предусматривающих глубокое знание местной социально-экологической системы и обеспечивающих широкое участие местных общин в проведении совместных практических исследований. «Решения», которые основаны на анализе и методах, выработанных без какого-либо учета местных условий жизни общин, обрече-

ны на неуспех. А если это произойдет, мы должны сделать все, чтобы вина за провал не была возложена на сами общины.

### Партнер проекта «Драйнет»:

#### Ноэль Оэнтль, EMG, ЮАР

Чтобы ознакомиться с полным текстом статьи, пожалуйста, посетите наш сайт: [www.dry-net.org](http://www.dry-net.org)

## Международная повестка 2009

### 04 - 15 мая 2009 г. – 17-я Сессия

**Комиссии ООН по устойчивому развитию (КУР) в Нью-Йорке, США.** 3-й этап реализации: Сессия по вопросам стратегии. В рамках Сессии по вопросам стратегии 3-го этапа реализации КУР сосредоточит свое внимание на следующих тематических вопросах: - Африка, - Сельское хозяйство, - Засуха и опустынивание, - Земельные ресурсы, - Развитие сельских районов. Проект «Драйнет» будет представлен на 17-й сессии КУР в рамках проведения параллельного мероприятия. Более подробную информацию вы можете получить по адресу: [www.un.org/esa/dsd/csd/csd\\_csd17.shtml](http://www.un.org/esa/dsd/csd/csd_csd17.shtml)

### 21 - 22 мая 2009 г. Окружающая среда и экономика: учет несоответствий, Кейптаун, Южная Африка.

На конференции будут рассмотрены вопросы экономики ресурсов окружающей среды применительно к вопросам управления природными ресурсами. Это включает в себя экономические аспекты сохранения биологического разнообразия, управления водными ресурсами (в особенности, естественной водной средой), управления сельскохозяйственными ресурсами (в особенности, природных ландшафтов), изменения климата и управления морскими ресурсами.

Более подробную информацию вы можете найти по адресу: [www.capeaction.org.za/index.php?C=events&P=2](http://www.capeaction.org.za/index.php?C=events&P=2)



## ВСЕМИРНЫЕ НОВОСТИ

### Верблюд:

#### ВАЖНЫЙ РЕСУРС В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА

Обладая общеизвестной способностью приспосабливаться к условиям жизни в пустыне, верблюд является домашним животным, которое может наиболее безболезненно переносить последствия глобального потепления. Уже сейчас верблюды вытесняют крупно-рогатый скот в некоторых регионах, например, на пастбищных угодьях Борана в Эфиопии, где высокий уровень содержания CO<sub>2</sub> приводит к замещению лугопастбищных угодий кустарниковой растительностью. В условиях повышения окружающей температуры верблюды также обладают другим крупным преимуществом перед различными экзотическими видами домашних животных. Оно заключается в том, что верблюд способен производить большое количество молока, не требуя использования энергоёмкой системы кондиционирования воздуха.

Хотя общеизвестно, что скачки на верблюдах являются крупным бизнесом в странах Персидского залива, экономический потенциал использования верблюжьего молока реализуется не в полной мере. Но в последнее время очень резко вырос спрос на пакетированное верблюжье молоко в супермаркетах Объединенных Арабских Эмиратов, особенно в г.Дубай, поскольку верблюжье молоко стало цениться в качестве альтернативного средства лечения диабета: оно содержит вещество, которое имитирует действие инсулина. Так называемое «белое золото пустыни» также содержит ингредиент

ты, которые стимулируют иммунную систему человека, и по этой причине оно используется для лечения туберкулеза и даже рака. Более того, его может потреблять в пищу все большее количество людей, страдающих от непереносимости лактозы. Спрос на верблюжье молоко вырос еще и по той причине, что Дубайский завод по производству верблюжьего молока «Camelicious» заключило соглашение об организации совместного предприятия с австрийским производителем шоколада, который нуждается в сухом верблюьем молоке. В связи с этим в данный момент государства Персидского залива лихорадочно закупают как можно большее количество верблюдиц в таких странах, как Индия, Пакистан, Судан.

В основном верблюдами продолжают пользоваться некоторые наиболее обособленные общины в самых жарких и удаленных уголках Африки и Азии. Очевидно, что эти люди владеют очень важным ресурсом, но для того, чтобы эффективно использовать этот ресурс, им необходимо получить большой объем информации об экономическом потенциале своих животных, организационную помощь и обучение, а также технологическую поддержку и инфраструктуру для обработки продукции верблюдоводства, которая не ограничивается только молоком, а включает в себя мясо, шерсть, кожу и даже бумагу из верблюжьего помета. В данное время «Lokhit Pashu-Palak



Camel milking in Khaba -  
Photo courtesy of the author

#### 1 - 3 июня 2009 г. Конференция по вопросам электронной биосферы – Международная конференция по информатике биоразнообразия, Лондон, Великобритания.

Информатика биоразнообразия – это новая сфера, которая предлагает различные виды информации по биоразнообразию в онлайн-режиме и позволяет использовать эти данные в интересах науки и общества. Во время конференции будут рассмотрены достижения, возможности и задачи информатики биоразнообразия, а также собраны общие данные для разработки плана исследований на ближайшие 5-10 лет.

Более подробную информацию вы можете найти по адресу: [www.e-biosphere09.org](http://www.e-biosphere09.org)

Sansthan», индийский партнер проекта «Драйнет», при поддержке «Лиги кочевых народов и развития эндогенного поголовья скота», европейского партнера «Драйнет», оказывает содействие жителям пустыни Тар, занимающимся разведением верблюдов, чтобы они могли экономически выгодно использовать свои традиционные ресурсы. Эта деятельность приносит успешные результаты. Однако предстоит еще большая работа, и данные усилия по линии НПО должны получить поддержку со стороны соответствующих государственных органов, а также стать предметом конкретных научных исследований. Данный опыт следует воспроизвести в Пакистане, Иране и ряде других стран Юго-Западной Азии, чтобы этим полезным ресурсом могли воспользоваться не только богатые страны Персидского залива, но и бедные жители засушливых регионов.

**Партнер проекта «Драйнет»:** Ильзе Кёхлер-Роллефсон, LPP, Германия