



ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ



Конвенция по Борьбе
с Опустыниванием

Distr.
GENERAL

ICCD/COP(8)/CST/7
10 July 2007

RUSSIAN
Original: ENGLISH

КОНФЕРЕНЦИЯ СТОРОН

Комитет по науке и технике

Восьмая сессия

Мадрид, 4-6 сентября 2007 года

Пункт 6 а) предварительной повестки дня

Программа работы Комитета по науке и технике

Приоритетная тема: Влияние климатических изменений

и деятельности человека на деградацию земель: оценка, накопленный на местах опыт, внедрение практических методов смягчения последствий и адаптации в целях увеличения средств к существованию

Представленные Сторонами доклады на тему "Влияние климатических изменений и деятельности человека на деградацию земель: оценка, накопленный на местах опыт, внедрение практических методов смягчения последствий и адаптации в целях увеличения средств к существованию"

Записка секретариата *

Резюме

Приоритетной темой дискуссии в Комитете по науке и технике на его восьмой сессии будет "Влияние климатических изменений и деятельности человека на деградацию земель: оценка, накопленный на местах опыт, внедрение практических методов смягчения последствий и адаптации в целях увеличения средств к существованию". По предложению Конференции Сторон, с которым она обратилась к Сторонам и аккредитованным организациям, две Стороны и одна организация подготовили доклады на эту тему и представили их в секретариат. В настоящем документе содержится краткое резюме основных выводов и рекомендаций, сформулированных в этих докладах; сами доклады приводятся в документе ICCD/COP/(8)/CST/MISC.1.

* Настоящий документ представлен с задержкой из-за того, что интервал между пятой сессией Комитета по рассмотрению осуществления Конвенции и восьмой сессией Конференции Сторон был небольшим.

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Пункты</u>	<u>Стр.</u>
I. МАНДАТ	1 - 2	3
II. ВВЕДЕНИЕ	3 - 15	3
A. Социальные и организационные потребности в контексте изменчивости климата и изменений в деятельности человека	5 - 7	4
B. Системы мониторинга - ключ к адаптации и смягчению последствий	8	4
C. Увеличение средств к существованию в контексте глобальных перемен	9 - 13	5
D. Научная база и создание потенциала для адаптации и смягчения последствий	14 - 15	6
III. РЕКОМЕНДАЦИЯ	16	6

I. Мандат

1. В своем решении 20/COP.7 Конференция Сторон (КС) постановила, что приоритетной темой дискуссии в Комитете по науке и технике на его восьмой сессии будет "Влияние климатических изменений и деятельности человека на деградацию земель: оценка, накопленный на местах опыт, внедрение практических методов смягчения последствий и адаптации в целях увеличения средств к существованию". КС призвала Стороны и аккредитованные организации подготовить краткие доклады по этой приоритетной теме и препроводить их в секретариат не позднее, чем за шесть месяцев до начала следующей сессии КНТ. В секретариат поступили три доклада по данному вопросу: два от Сторон (Монголии и Болгарии) и один от Сахаро-сахельской обсерватории.

2. Ниже следует краткое резюме основных выводов и рекомендаций, сформулированных в этих докладах; полный текст докладов содержится в документе ICCD/COP/(8)/CST/MISC.1.

II. Введение

3. В одном из докладов говорится об общем влиянии изменчивости климата и деятельности человека на деградацию земель со ссылкой на практический опыт, накопленный в деле увеличения средств к существованию. В другом докладе больший акцент делается на последствиях деятельности человека с точки зрения деградации земель и на имеющемся практическом опыте смягчения этих последствий. Основной темой третьего доклада является влияние, оказываемое на деградацию земель изменчивостью климата, и то, как адаптация к его изменениям взаимосвязана с усилиями по устойчивому увеличению средств к существованию и снижению уязвимости сельского населения в засушливых районах.

4. В докладах признается сильное влияние глобальных изменений на деградацию земель и наличие связей между деятельностью человека и процессами деградации. Применительно к соответствующим областям деятельности и регионам процесс деградации земель рассматривается в них как один из главных факторов, определяющих политику развития сельских районов. В докладах подчеркивается, что смягчение последствий и адаптация в целях увеличения средств к существованию невозможны без комплексного подхода со стороны тех, чья социально-экономическая и природоохранная деятельность является движущей силой перемен. В этой связи в докладах приведен целый ряд конкретных примеров имеющегося практического опыта.

А. Социальные и организационные потребности в контексте изменчивости климата и изменений в деятельности человека

5. Внимание привлекается к происшедшим за последние 20 лет изменениям в системах производства и политике в этой области, а также к их последствиям с точки зрения деградации земель. Подход к выработке мер адаптации к процессу деградации земель и смягчения его последствий подвергался постоянному, циклическому пересмотру.

6. В одном из докладов подчеркивается важность вовлечения местных общин в деятельность по обращению вспять процесса деградации земель. В ходе ведущейся на национальном уровне дискуссии о причинах и следствиях затрагивалась тема утраты традиционных знаний. В докладе говорится о целесообразности разработки опирающегося на местные общины подхода к возрождению традиционных систем землепользования. Установление надлежащих социально-экономических норм применительно к развитию, децентрализации и расширению участия сельского населения может способствовать росту заинтересованности и вовлеченности общин, обмену опытом и извлеченными уроками и обеспечению более глубокого понимания смысла стратегического курса правительства. В связи с этим необходимо развивать надлежащим образом адаптированные структуры (группы, кооперативы или юридические механизмы) для обеспечения участия населения.

7. Два доклада акцентируют внимание на том, что для эффективного осуществления мер по адаптации и смягчению последствий нужна соответствующая законодательная база. Она должна сочетаться с правоприменительными механизмами, большей прозрачностью законов и более эффективной просветительской работой (в форме практикумов, семинаров и учебных занятий, организуемых в целях повышения осведомленности и юридической грамотности на уровне общин). В одном докладе настойчиво указывается также на необходимость повышать ответственность землепользователей, например путем передачи им прав собственности.

В. Системы мониторинга - ключ к адаптации и смягчению последствий

8. В докладах подчеркивается, что смягчение последствий и адаптация в целях увеличения средств к существованию предполагают обязательное наличие всеобъемлющей системы мониторинга. Такая система мониторинга должна позволить лучше понять процессы деградации земель, включая последствия изменчивости климата и деятельности человека, а также степень эффективности мероприятий по адаптации и смягчению последствий изменчивости климата и деятельности человека с точки зрения деградации земель. В одном из докладов говорится, что при этом важно устанавливать конкретные сроки реализации мероприятий, предусмотренных национальными

программами действий, и разрабатывать показатели осуществления НПД. Подчеркивается также необходимость долгосрочного мониторинга. Такой мониторинг должен сопровождаться разработкой надлежащих средств управления информационными ресурсами в целях обмена опытом и извлеченными из него уроками, а также передачи технологий.

С. Увеличение средств к существованию в контексте глобальных перемен

9. В докладах напоминает о важности изыскания альтернативных источников средств к существованию в целях адаптации к процессу деградации земель и смягчения его последствий. В частности, адаптация признается мощным средством снижения уязвимости, в том числе путем более надежного обеспечения средствами к существованию.

10. В одном из докладов внимание заостряется на элементах общности между борьбой с опустыниванием и адаптацией к изменению климата. Так, в обоих случаях речь идет о снижении уязвимости затрагиваемого населения посредством социальных мероприятий (направленных, в частности, на расширение прав и возможностей, обеспечение исполнения законов, активизацию роли женщин или участие общественности в принятии решений), развития экономики (за счет изыскания альтернативных источников средств к существованию или расширения доступа на рынки) и природоохранных инициатив (таких, как освоение методов сбора воды, выведение адаптированных сортов семян, создание малых оросительных систем, закрепление песчаных дюн и предупреждение деградации почв).

11. Была подчеркнута также важность работы по объединению мер, направленных на смягчение последствий, с мерами адаптации в целях обеспечения средств к существованию в регионах, страдающих от сильной деградации почв и опустынивания. Так, полезно было бы разработать более комплексные и рациональные с климатической и экологической точек зрения методы сельскохозяйственной деятельности. Еще один предложенный подход заключается в перекрестной увязке мер по снижению социальной и экологической уязвимости с традиционными и новыми способами адаптации.

12. В документах особо отмечается возникновение новых форм адаптации и признается, что другие более старые методы не утратили своего значения. В одном из докладов подчеркивается доминирующая роль социального компонента адаптации (связанного с механизмами солидарности и миграционными механизмами) и необходимость принимать эту особенность во внимание при выработке соответствующей политики. В документах также напоминает о том, что в условиях глобальных перемен растет число наблюдаемых и вероятных стихийных бедствий, таких, как засухи, "очаговые" засухи,

ливневые паводки и резкие понижения температуры. В этой связи первоочередное значение придается созданию систем раннего оповещения и формированию культуры упреждающих мер, которые считаются более экономически рациональными, чем мероприятия по реабилитации или восстановлению после того, как бедствие произошло.

13. Было подчеркнута важное значение почв как одного из главных источников средств к существованию, а также необходимость пристально следить за тенденциями, касающимися их состояния, и тщательно подходить к землепользованию, чтобы почвы оставались стабильным источником "экосистемных услуг".

D. Научная база и создание потенциала для адаптации и смягчения последствий

14. Во всех докладах особо отмечается важная роль науки и техники в разработке мер по адаптации и смягчению последствий в целях увеличения средств к существованию. При этом подчеркиваются, например, развитие научных исследований в области биоинженерии, необходимость целенаправленной исследовательской работы на земельных участках, выделенных для длительных опытов, необходимость лучшего понимания того, как разные типы землепользования воздействуют на динамику экосистем, а также потребность в научных данных для мониторинга состояния почв и тенденций его изменения.

15. О наращивании потенциала неоднократно упоминается как о предпосылке успешного осуществления мер адаптации и смягчения последствий в целях увеличения средств к существованию. Это предполагает не только создание надлежащей правовой и политической основы и укрепление организационных структур при участии местного населения, но и развитие людских ресурсов, информирование и просвещение всех слоев общества. В частности, в докладах говорится о содействии повышению экологической грамотности, более широком использовании традиционных знаний наряду с современными технологиями, развитии деятельности по передаче технологий и повышении информированности лиц, ответственных за управление природными ресурсами.

III. Рекомендация

16. КНТ, возможно, пожелает провести в ходе сессии углубленное обсуждение данной приоритетной темы и рекомендовать продолжить работу в конкретных областях, о которых говорится в докладах, таких, как устойчивое землепользование, меры адаптации и деградация земель или рациональное использование пастбищных угодий.
