



Конвенция о
биологическом
разнообразии

Distr.
GENERAL

UNEP/CBD/SBSTTA/18/2
12 May 2014

RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ПО НАУЧНЫМ,
ТЕХНИЧЕСКИМ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ
КОНСУЛЬТАЦИЯМ

Восемнадцатое совещание

Монреаль, 23 – 28 июня 2014 года

Пункт 3.1 предварительной повестки дня*

**ПРОЕКТ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО РЕЗЮМЕ С ОСНОВНЫМИ ПОЛОЖЕНИЯМИ
ЧЕТВЕРТОГО ИЗДАНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ ПЕРСПЕКТИВЫ В ОБЛАСТИ
БИОРАЗНООБРАЗИЯ**

Записка Исполнительного секретаря

I. ВВЕДЕНИЕ

1. В решении X/2 Конференция Сторон постановила, что четвертое издание Глобальной перспективы в области биоразнообразия (ГПОБ-4) следует подготовить, чтобы оно позволило провести промежуточный обзор результатов на пути достижения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, включая анализ вклада реализации Конвенции и Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы в достижение целевых задач Целей развития на тысячелетие, намеченных на 2015 год (пункт 13 решения X/2). Далее Конференция Сторон призвала к изучению этого плана Вспомогательным органом по научным, техническим и технологическим консультациям в период до 11-го совещания Конференции Сторон в целях подготовки четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия.

2. В процессе изучения этого плана Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям в своей рекомендации XVI/2 подчеркнул, что:

а) в ГПОБ-4 должна быть обеспечена промежуточная оценка результатов осуществления целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти;

б) в ГПОБ-4 следует осветить:

* UNEP/CBD/SBSTTA/18/1.

i) возможные политические меры, которые могут эффективно содействовать выполнению целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти;

ii) уровень прогресса, достигнутого на пути выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти (учитывая национальные обязательства, планы и целевые задачи, принятые Сторонами, и уровень их реализации на местах);

iii) как выполнение целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, будет содействовать реализации концепции на 2050 год Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы;

iv) как результаты выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, содействуют достижению Целей развития на тысячелетие и их целевых задач, намеченных на 2015 год;

с) ГПОБ-4 должно быть легко понятно и доступно для многочисленных различных аудиторий и будет состоять из нескольких продуктов, выпуск которых будет осуществляться на ключевых мероприятиях, начиная с 12-го совещания Конференции Сторон, и содержание которых будет основано на существующей информации из целого ряда источников, включая имеющуюся информацию, представленную Сторонами.

3. В решении XI/3 Конференция Сторон, опираясь на подробные руководящие указания касательно сферы охвата и подготовительного процесса, подготовленные Вспомогательным органом по научным, техническим и технологическим консультациям в рекомендации XVI/2, приняла к сведению доклад о результатах подготовки четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия и поручила Исполнительному секретарю распространить проект для обзора на одном из совещаний Вспомогательного органа по научным, техническим и технологическим консультациям в период до 12-го совещания Конференции Сторон (пункты 1 и 7 g) раздела C решения XI/3).

4. Проект четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия был подготовлен на основе информации, приведенной в пятых национальных докладах и в национальных стратегиях и планах действий по сохранению биоразнообразия, обновленных в период после 10-го совещания Конференции Сторон. В нем также использовались результаты обзора научной литературы, информация об индикаторах, обеспеченная посредством Партнерства по индикаторам биоразнообразия, информация и тематические исследования, представленные Сторонами и соответствующими организациями, результаты обзора опубликованных сценариев, а также некоторых новых глобальных сценариев и статистических экстраполяций отдельных индикаторов на 2020 год. Подготовке ГПОБ-4 оказывали финансовую или нематериальную поддержку Канада, Европейский союз, Япония, Нидерланды, Республика Корея, Швейцария и Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии. Руководство подготовкой осуществляла консультативная группа посредством очных совещаний и обменов электронными письмами. Бюро Вспомогательного органа по научным, техническим и технологическим консультациям регулярно получало доклады о ходе работы и обеспечивало надзор за процессом подготовки.

5. Подготовке этой Перспективы, кроме штатных сотрудников и молодых специалистов в секретариате, оказывали содействие многие отдельные эксперты и ключевые организации и сети.

Консорциум в составе ДИВЕРСИТАС, Всемирного центра мониторинга охраны окружающей среды Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде, Нидерландского агентства по оценке окружающей среды, Центра по проблемам рыболовства Университета Британской Колумбии и Лиссабонского университета при поддержке со стороны свыше 30 ведущих авторов и 40 соавторов из примерно 30 стран провел техническую работу по каждой из целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, по взаимосвязям между целевыми задачами, краткосрочной экстраполяции до 2020 года и среднесрочных сценариев до 2050 года, а также по анализу вкладов в выполнение Целей развития на тысячелетие и предложениям касательно повестки дня в области устойчивого развития на период после 2015 года. Был осуществлен прозрачный процесс независимой коллегиальной оценки, предусматривавший внутренние технические обзоры, за которыми следовали общественные обзоры технических глав. Данные главы были пересмотрены с учетом полученных замечаний и представлены для второго независимого коллегиального обзора, который проводится параллельно в независимым коллегиальным обзором основного доклада о ГПОБ-4. Глобальный информационный фонд по биоразнообразию обеспечил научного автора для подготовки доходчиво составленного документа.

6. В настоящей записке приводится проект исполнительного резюме четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия (раздел II) и предлагаемые рекомендации (раздел III). Она дополняется проектом полного доклада, который выпускается в виде одного из информационных документов (UNEP/CBD/SBSTTA/18/INF/2) и для независимого коллегиального обзора, а также вспомогательными техническими документами, лежащими в основе основного доклада (UNEP/CBD/SBSTTA/18/INF/8 и 9). Она также сопровождается запиской о значении ключевых выводов для работы в рамках Конвенции (UNEP/CBD/SBSTTA/18/2/Add.1).

II. ПРОЕКТ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО РЕЗЮМЕ ЧЕТВЕРТОГО ИЗДАНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ ПЕРСПЕКТИВЫ В ОБЛАСТИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

A. История вопроса

7. В 2010 году в Нагое (Япония) состоялась встреча правительств стран мира, которые разработали общее видение более гармоничных взаимоотношений между человечеством и природой.

8. Это была их реакция на беспокоящее осознание того, что глобальная целевая задача по значительному сокращению темпов утраты биоразнообразия к 2010 году не была достигнута. Таким был основной вывод авторов третьего издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия (ГПОБ-3), последствия которого рассматриваются в настоящем документе.

9. В ГПОБ-3 содержалось предупреждение о том, что все основные нагрузки на биоразнообразие усиливаются и что некоторые экосистемы приближаются под ними к критическим порогам, или к критическим перегрузкам. Если эти пороговые уровни будут превышены, то возникнет реальная угроза значительной утраты биоразнообразия и деградации широкого комплекса услуг, от которых зависит жизнедеятельность и благосостояние людей. Прежде всего и сильнее всего пострадают бедные слои населения, но впоследствии задетыми окажутся все общества и экономики.

10. Авторы предыдущего издания Перспективы также заключили, что утрату биоразнообразия пока что можно замедлить, а со временем даже остановить, если правительства и общество примут скоординированные меры на многих уровнях. Это означало ведение борьбы с первопричинами, или приводными механизмами, вызывающими утрату биоразнообразия, нередко запрятыми глубоко в недрах нашей системы принятия решений, финансового стимулирования и в структуре производства и потребления. Это также означало понимание и минимизацию нагрузок на

биоразнообразии и экосистемы и целевое направление мер непосредственно на сохранение и восстановление экосистем, имеющих критически важное значение для выживания видов и оказания важных услуг.

11. Данный анализ послужил фоном для разработки Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы, принятого в Нагое в 2010 году. Стратегия включала комплекс амбициозных, но достижимых целевых задач (целевые задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятые в Айти), срок реализации большинства из которых был намечен на 2020 год, а цель заключалась в направлении общества на путь, ведущий к осуществлению долгосрочной концепции мира, в котором не происходит утраты биоразнообразия или деградации экосистем. В своей совокупности целевые задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятые в Айти, обеспечивают существенные возможности согласования человеческого развития с сохранением и устойчивым использованием видов, ландшафтов, экосистем и биологических процессов, от которых в конечном счете зависят все общества. Стратегический план в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы принят сейчас в качестве общей структуры для действий в области биоразнообразия, и Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций провозгласила 2011–2020 годы Десятилетием биоразнообразия Организации Объединенных Наций.

12. Настоящее четвертое издание Глобальной перспективы в области биоразнообразия, публикуемое почти в половину срока действия Стратегического плана на 2011-2020 годы, обеспечивает своевременный доклад о: **результатах выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, и мер, необходимых для следования курсом, о перспективах осуществления долгосрочной концепции и о важном значении биоразнообразия для достижения более широких целей устойчивого человеческого развития в этом веке.**

Основные ключевые положения

13. Анализ, послуживший основой для настоящей Перспективы, выявил как обнадеживающие доказательства позитивных действий в поддержку биоразнообразия, так и комплекс серьезных задач, стоящих перед международным сообществом.

14. Был достигнут **существенный прогресс в осуществлении некоторых компонентов большинства целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти** (см. приложение). Некоторые компоненты целевых задач, такие как охрана по крайней мере 17% районов суши и внутренних вод, будут, по всей видимости, выполнены в срок.

15. В большинстве случаев, однако, данный прогресс **будет недостаточным для достижения целей, установленных на 2020 год**, и необходимо принятие дополнительных мер, чтобы сохранять курс на выполнение Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы. Ниже приводятся ключевые рекомендуемые меры для выполнения каждой из целевых задач.

16. Экстраполяция ряда индикаторов говорит о том, что, судя по текущим тенденциям, **нагрузки на биоразнообразие будут по-прежнему возрастать по крайней мере до 2020 года** и что **состояние биоразнообразия будет продолжать ухудшаться**. Все это несмотря на **резко усиливающееся реагирование общества на утрату биоразнообразия** и на то, что оно, судя по национальным планам и обязательствам, будет, как ожидается, продолжать усиливаться до конца текущего десятилетия. По крайней мере отчасти это можно объяснить тем, что результаты воздействия позитивных мер проявляются не сразу.

17. Выполнение каждой из целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, нельзя рассматривать в отрыве от остальных, так как **некоторые целевые задачи существенно зависят от выполнения других целевых задач**. Меры, принимаемые для выполнения некоторых задач, будут оказывать особо сильное воздействие на достижение остальных целевых задач: в частности каждая из целевых задач, связанных с устранением первопричин утраты биоразнообразия, разработкой структуры для выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, на национальном уровне (национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия) и мобилизации ресурсов. Выполнение целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, внесет существенный вклад в работу по более широким глобальным приоритетам, которые рассматриваются сейчас в ходе обсуждений **целей в области устойчивого развития** на период после 2015 года; а именно **сокращение голода и нищеты, укрепление здоровья населения и обеспечение устойчивых поставок энергии, продовольствия и чистой воды**. Это обеспечивает возможность включения тематики биоразнообразия в более широкую повестку дня в области развития.

18. Существуют вполне возможные пути осуществления **концепции на 2050 год по прекращению утраты биоразнообразия** вместе с осуществлением основных целей в области **человеческого развития, ограничением изменений в климате его потеплением на 2° Цельсия и ведением борьбы с опустыниванием и деградацией земель**. Вместе с тем достижение этих общих целей требует проведения глубоких изменений в обществе, включая обеспечение намного более эффективного использования земель, водных ресурсов, энергии и материалов, переосмысление наших потребительских привычек, и в частности основательное преобразование продовольственных систем.

В. Резюме результатов и ключевых мер в связи с осуществлением Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы

19. При разработке целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, правительства признали, что прогресс может быть устойчивым лишь в тех случаях, если одновременно принимаются меры по устранению первопричин утраты биоразнообразия, сокращению прямых нагрузок на биоразнообразие и стимулированию его устойчивого использования, улучшению состояния биоразнообразия путем защиты экосистем, видов и генетического разнообразия, расширению диапазона выгод для всех, обеспечиваемых экосистемами и биоразнообразием, и повышению эффективности осуществления всех этих целей путем общественного планирования, управления знаниями и создания потенциала. Поэтому целевые задачи согласованы с пятью стратегическими целями, отражающими данный подход. Ниже приводится резюме выводов, приведенных в ГПОБ-4 касательно последних тенденций, текущего состояния и прогнозов на 2020 год в отношении этих пяти всеохватывающих целей и соответствующих им целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, и намечаются некоторые ключевые меры.

Стратегическая цель А. Ведение борьбы с основными причинами утраты биоразнообразия путем включения тематики биоразнообразия в деятельность правительств и общества

Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

20. **Осведомленность общественности о биоразнообразии и его значении**, по всей видимости, повышается в развитых и также в развивающихся странах мира, хотя в некоторых странах она продолжает оставаться на низком уровне (целевая задача 1). Существенный прогресс достигнут в плане **включения ценностей биоразнообразия** в процессы планирования и стратегии сокращения бедности и включения природного капитала в национальные счета. Продолжают оставаться широкие различия между странами, но международные инициативы помогают

сокращать их (целевая задача 2). Правительства продолжают обеспечивать **субсидии, пагубно воздействующие на биоразнообразие**, и особенно в области рыболовства, и, хотя в практике субсидирования в сельском хозяйстве **все шире используются положительные стимулы к сохранению биоразнообразия**, эти стимулы не всегда оправдывают свои цели (целевая задача 3). Несмотря на существенное повышение эффективности использования природных ресурсов для производства товаров и услуг, это достижение заслоняется значительным возрастанием общих **объемов потребления** в обществе, и маловероятно, что при нынешней структуре потребления можно будет сохранять экосистемы в экологически безопасных пределах (целевая задача 4).

Ключевые меры по ускорению прогресса в выполнении этой целевой задачи

21. Необходимо обеспечить более эффективное осведомление общества за пределами аудитории, причастной к вопросам биоразнообразия.

22. Более грамотное использование социальных наук, включая обеспечение понимания социальных, экономических и культурных факторов, мотивирующих изменение стереотипов поведения, их взаимозависимость и значение для разработки политики повысит эффективность стратегий, нацеленных на изменение индивидуального выбора в пользу сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.

23. При адекватных инвестициях и развитии потенциала в странах с низким уровнем дохода большинство правительств могут, опираясь на существующую статистику окружающей среды, приступить к оценке ценностей экосистем и включению их в национальные счета, сосредоточивая внимание на приоритетных экосистемах.

24. Устранение всех вредных субсидий в рыболовстве будет экономить ежегодно миллиарды долларов и обеспечит увеличение объемов и ценности уловов в долгосрочной перспективе. Можно было бы устранить или реформировать субсидирование биоэнергетики для учета совокупного воздействия биоэнергетических культур на выбросы парниковых газов и на биоразнообразие. Устранение вредных субсидий в сельском хозяйстве может высвободить фонды для использования грамотно направленных стимулов для популяризации практики, благоприятно воздействующей на биоразнообразие. Проекты в рамках механизма Сокращения выбросов в результате обезлесения и деградации лесов в развивающихся странах; и роли сохранения лесов, устойчивого управления лесами и увеличения накоплений углерода в лесах в развивающихся странах (СВРОДЛ+) могут обеспечивать важные стимулы, благоприятствующие биоразнообразию, если избегать при этом потенциально вредных конечных результатов.

25. Устойчивое производство и потребление можно стимулировать путем сочетания государственных стимулов, включая устойчивые политики закупок, и мобилизации рыночных сил через партнерства с частным сектором.

Стратегическая цель В. Сокращение прямых нагрузок на биоразнообразие и стимулирование устойчивого использования

Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

26. **Утрата лесных мест обитания** в некоторых регионах, например в бразильской Амазонии, существенно замедлена. Вместе с тем площадь обезлесения во многих других тропических регионах мира продолжает увеличиваться и продолжается фрагментация и деградация всех типов мест обитания, включая луговые угодья, водно-болотные угодья и речные системы (целевая задача 5). **Чрезмерный промысел рыбы** продолжает оставаться одной из серьезных проблем, характеризующихся увеличением процентной доли рыбных запасов, подвергшихся чрезмерной эксплуатации, истощению или резкому сокращению, и применением ненадлежащих методов

ведения лова, причиняющих вред местам обитания и нецелевым видам. С другой стороны, растущее число рыбных хозяйств, сосредоточенных в развитых странах мира, прошло сертификацию на устойчивость (целевая задача 6). Увеличение числа сертифицированных лесных хозяйств, и особенно в бореальных и умеренных зонах, и расширенное внедрение качественной сельскохозяйственной практики означают повышение устойчивого производства. Вместе с тем **неустойчивая практика в сельском хозяйстве, аквакультуре и лесоводстве** по-прежнему является причиной существенной экологической деградации и утраты биоразнообразия (целевая задача 7). В некоторых районах Европы и Северной Америки **сброс биогенных веществ** стабилизировался, но прогнозируется, что он будет возрастать в других регионах, оставаясь одной из существенных угроз для водного биоразнообразия и биоразнообразия суши. Вместе с тем возрастает воздействие других форм загрязнения, как, например, загрязнение химическими веществами, пестицидами и пластиком (целевая задача 8). Правительства все шире принимают меры к регулированию и искоренению **инвазивных чужеродных видов**. Например, растущее число случаев искоренения инвазивных чужеродных видов, и в частности на островах, показывает, что устранение угрозы, которую представляют собой инвазивные виды, зачастую возможно и эффективно. Однако средние темпы таких инвазий, вызывающие значительные экономические и экологические потери, не обнаруживают тенденции к замедлению. Профилактические меры были приняты только в небольшом числе стран (целевая задача 9). **Многочисленные нагрузки** на коралловые рифы, в результате деятельности, осуществляемой на суше и в морской среде, продолжают возрастать, хотя некоторые обширные районы коралловых рифов включаются в состав морских охраняемых районов (целевая задача 10).

Ключевые меры по ускорению прогресса в выполнении этой целевой задачи

27. Комплексные политики, охватывающие мобилизацию участия общественности, планирование землепользования, положительные и отрицательные стимулы, мониторинг и правоприменение, продемонстрировали свою эффективность в решении проблем обезлесения в некоторых странах, и успешные подходы можно принимать и применять в других местах.

28. Устойчивое регулирование рыболовных ресурсов, применение стимулов к сокращению промысловых усилий и обеспечение применения нормативов сократят переэксплуатацию ресурсов, снижая, в свою очередь, нагрузки на уязвимые экосистемы, такие как коралловые рифы.

29. Для повышения устойчивости сельского хозяйства необходимо обеспечить сокращение потерь урожая в процессах производства, распределения и потребления, сократить объемы применения химических препаратов и более эффективно использовать питательные вещества и водные ресурсы, и можно также расширить программы сертификации в тропическом лесоводстве, сельском хозяйстве и аквакультуре.

30. Более эффективное планирование использования удобрений с учетом потребностей сельскохозяйственных культур, переработка навоза и удаление фосфатов из моющих средств имеют критически важное значение для сокращения загрязнения питательными веществами вместе с более эффективной очисткой сточных вод, сокращением использования ископаемых видов топлива и восстановлением водно-болотных угодий.

31. Для снижения угрозы, которую представляют собой инвазивные чужеродные виды, вредные организмы и болезни, требуется обращать больше внимания на проведение профилактических мер на границах и также в других местах и на искоренение или регулирование внедрившихся чужеродных инвазивных видов и эффективней использовать средства поддержки принятия решений, такие как анализ рисков и анализ эффективности затрат.

32. Комплексное управление речными бассейнами и прибрежными зонами имеет существенное значение для снижения нагрузок на коралловые рифы, а в сочетании с долгосрочными эффективными мерами - для сокращения выбросов парниковых газов и обеспечения таким образом уменьшения степени подкисления океана.

Стратегическая цель С. Улучшение состояния биоразнообразия путем охраны экосистем, видов и генетического разнообразия

Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

33. Учитывая существующие обязательства, можно считать, что целевая задача по **сохранению 17% районов суши** к 2020 году будет, видимо, выполнена в глобальном масштабе, хотя система охраняемых районов остается недопредставленной и неудовлетворительно охраняются многие критически важные участки для сохранения биоразнообразия. Можно считать, что целевая задача по прибрежным и морским охраняемым районам также будет выполнена, хотя районы открытого моря охвачены не очень хорошо. Управление охраняемыми районами продолжает повсеместно оставаться неадекватным (целевая задача 11). Несмотря на отдельные успешные примеры, средний риск исчезновения не обнаруживает признаков снижения в отношении птиц, млекопитающих и земноводных (целевая задача 12). **Генетическое разнообразие** домашних животных разрушается, при том что более одной пятой пород (22%) подвержены риску исчезновения, а фрагментация мест обитания и изменение климата все больше угрожают диким родственникам одомашненных видов сельскохозяйственных культур (целевая задача 13).

Ключевые меры по ускорению прогресса в выполнении этой целевой задачи

34. Расширение сети охраняемых районов должно сопровождаться повышением репрезентативности в них экологических регионов планеты, пресноводных мест обитания и участков, имеющих глобальное значение для сохранения биоразнообразия.

35. Следует повысить эффективность управления охраняемыми районами и других зональных природоохранных мер.

36. Снижение риска исчезновения в значительной степени зависит от мер, принимаемых в рамках стратегической цели А (ведение борьбы с основными причинами утраты биоразнообразия) и стратегической цели В (сокращение прямых нагрузок), и от существования более эффективных и репрезентативных сетей охраняемых районов, при этом целевые меры по восстановлению видов также зачастую имеют важное значение.

37. Для сохранения местных пород скота требуются улучшенные стимулы, сотрудничество среди стран и наличие больших объемов ресурсов, и в частности в развивающихся странах..

38. Адресная защита диких родственников важных видов сельскохозяйственных культур и расширение поддержки внутривидового регулирования разнообразия сельскохозяйственных культур предотвратят дальнейшую генетическую эрозию растений, имеющих критически важное значение для жизнедеятельности людей и достижения продовольственной обеспеченности.

Стратегическая цель D. Увеличение объема выгод для всех людей, обеспечиваемых биоразнообразием и экосистемными услугами

Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

39. Продолжается утрата и деградация **мест обитания, имеющих важное значение для поставок экосистемных услуг**, таких как водно-болотные угодья и леса. Некоторые группы

видов, имеющих особое значение для бедных слоев населения, например, птицы и млекопитающие, которые используются для пищи и в медицине, приближаются к исчезновению быстрее, чем виды, не используемые для этих целей (целевая задача 14). Вместе с тем следует отметить, что в настоящее время осуществляется **восстановление** некоторых истощенных или деградированных экосистем, и особенно водно-болотных угодий и лесов, иногда даже весьма масштабное, как, например, в Китае. Многие страны, организации и компании взяли на себя обязательства по восстановлению значительных территорий. Оставление сельскохозяйственных угодий в некоторых регионах, включая Европу, Северную Америку и Восточную Азию, создает возможности для "пассивного восстановления" в существенных масштабах (целевая задача 15). **Нагойский протокол** регулирования доступа к генетическим ресурсам и совместного использования на справедливой и равной основе выгод от их применения вступит в силу, как ожидается, к целевому сроку, установленному на 2015 год, открывая новые возможности более широкого и справедливого совместного использования выгод, которые обеспечивают биоразнообразие и экосистемные услуги (целевая задача 16).

Ключевые меры по ускорению прогресса в выполнении этой целевой задачи

40. Увеличение выгод, которые обеспечивают биоразнообразие и экосистемные услуги, полностью зависит от мер, принимаемых в поддержку стратегических целей А, В и С (ведение борьбы с основными причинами утраты биоразнообразия, сокращение прямых нагрузок и улучшение состояния биоразнообразия).

41. Правительствам необходимо выявлять и восстанавливать деградировавшие экосистемы и районы, восстановление которых могло бы содействовать расширению связности ландшафтов и повышению качества экосистемных услуг. Для этого необходимо обеспечивать стимулы к восстановлению, в том числе посредством использования рыночных механизмов, таких как консервация водно-болотных угодий с целью смягчения последствий.

42. Приоритет следует отдавать сохранению и восстановлению районов, обеспечивающих водные ресурсы или оказывающих другие важные услуги местным общинам.

43. Обеспечение полного вступления в силу Нагойского протокола с надлежащим национальным законодательством и процедурами поможет максимизировать и совместно использовать выгоды, которые обеспечивают биоразнообразие и экосистемные услуги.

Стратегическая цель Е. Повышение эффективности осуществления за счет общественного планирования, управления знаниями и создания потенциала

Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

44. Ожидается, что **национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия** будут внедрены в большинстве Сторон к целевому сроку, намеченному на 2015 год (целевая задача 17), содействуя преобразованию Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы в национальные действия. Продолжается убыль **традиционных знаний**, о чем свидетельствует утрата лингвистического разнообразия и широкомасштабное перемещение коренных и местных общин в городские районы, хотя данная тенденция нейтрализуется в некоторых местах ввиду растущего интереса к традиционным культурам и участия местных общин в управлении охраняемыми районами (целевая задача 18). Ширится совместное использование **данных и информации о биоразнообразии** благодаря инициативам, стимулирующим и облегчающим свободный и открытый доступ к оцифрованным записям из естественноисторических коллекций и наблюдений, в том числе посредством сетей по сотрудничеству граждан с учеными; вместе с тем большие объемы данных и информации остаются недоступными, и во многих странах отсутствуют

возможности их мобилизации (целевая задача 19). Судя по нынешним тенденциям, в десятилетие 2011-2020 годов не произойдет существенного увеличения объема **финансовых ресурсов для осуществления Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы** (целевая задача 20).

Ключевые меры по ускорению прогресса в выполнении этой целевой задачи

45. Осуществление национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия имеет важное значение, в том числе посредством постановки количественно измеримых национальных целевых задач, согласованных с глобальными целевыми задачами по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятыми в Айти, общественного планирования и внедрения систем мониторинга результатов выполнения этих целевых задач. Национальные стратегии и планы действий по сохранению биоразнообразия должны также включать политики в отношении конкретных секторов экономики.

46. Инициативы по поощрению восстановления традиционных языков и стимулированию устойчивого использования на основе обычаев могут обеспечивать уважение традиционных знаний и их применение в поддержку сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.

47. Инвестирование средств в преобразование данных в цифровую форму и возможности мобилизации, распространения и использования данных и знаний, а также изменение культуры и нормативно-правовой базы для стимулирования совместного использования данных расширят базу фактических данных, обеспечивая информационную поддержку исследований и политики.

48. Необходимо расширить инвестирование средств в обеспечение комплексной, доступной в режиме, близком к реальному времени, и общедоступной информации об изменении характера землепользования и других изменениях в биоразнообразии.

49. Национальные, тематические, субглобальные и глобальные оценки биоразнообразия и экосистемных услуг, поддержанные Межправительственной научно-политической платформой по биоразнообразию и экосистемным услугам, будут также обеспечивать лицам, отвечающим за разработку политики, более надежную основу для принятия решений.

50. Существенное увеличение объемов инвестиций в осуществление Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы окажется рентабельным в обеспечении поддержки жизнедеятельности и выполнению долгосрочного предназначения Целей устойчивого развития. Необходимо приложить усилия к одновременному увеличению помощи развитию и национальных бюджетов и к мобилизации больших объемов ресурсов в частном секторе.

С. Направление дальнейших действий

51. Как следует из настоящего промежуточного доклада о Стратегическом плане в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы, большинство из целевых задач Плана представляется пока достижимым, но обеспечить это будет нелегко. Выполнение этих целевых задач требует новаторских и решительных действий в целом ряде политических областей на протяжении второй половины нынешнего десятилетия. Успешные примеры показывают, что эффективные меры не возникают по мановению волшебной палочки, а являются результатом работы по одновременному устранению многочисленных причин утраты биоразнообразия через посредство мониторинга и анализа данных, изменения экономических стимулов, оказания давления на рынки, обеспечения соблюдения правил и положений, мобилизации участия коренных и местных общин и субъектов деятельности и целенаправленного

сохранения уязвимых видов и экосистем в числе многих других путей сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.

52. Можно и должно укреплять усилия и ресурсы, необходимые для проведения мер, рекомендованных в настоящей Перспективе, на основе кардинальной взаимосвязи между биоразнообразием и долгосрочным развитием человечества. Многие из тех же мер, что необходимы для выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, будут также поддерживать цели по достижению более надежной продовольственной обеспеченности, более здорового населения и лучшего доступа к чистой воде и устойчивой энергии для всех, хотя в рабочем порядке будут возникать компромиссы, которые следует открыто признать и решать. Мы должны признать Стратегический план в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы в качестве одной из стратегий устойчивого развития и наращивать усилия до тех пор, пока мы наконец не обретем возможность жить в гармонии с природой.

III. ПРЕДЛАГАЕМАЯ РЕКОМЕНДАЦИЯ

Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям, возможно, пожелает принять рекомендацию в соответствии с приводимым ниже текстом:

Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям

1. *принимает к сведению* проект четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия и технические документы, лежащие в ее основе;
2. *приветствует* финансовую и нематериальную поддержку, оказанную Германией, Европейским союзом, Канадой, Нидерландами, Республикой Корея, Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии, Швейцарией и Японией для подготовки четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия;
3. *призывает* Стороны, другие правительства и соответствующие организации принимать участие в процессе независимой коллегиальной оценки четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия; и
4. *порукает* Исполнительному секретарю, учитывая замечания, высказанные в ходе 18-го совещания Вспомогательного органа по научным, техническим и технологическим консультациям, а также другие замечания, сделанные в результате независимой коллегиальной оценки:
 - a) окончательно оформить основной доклад о четвертом издании Глобальной перспективы в области биоразнообразия в целях его выпуска в свет в ходе 12-го совещания Конференции Сторон Конвенции о биологическом разнообразии;
 - b) инициировать в сотрудничестве с соответствующими партнерами и в соответствии с коммуникационной стратегией для четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия подготовку материалов, предназначенных для конкретных аудиторий, в целях ознакомления данных аудиторий с основными положениями Перспективы;
5. *принимает к сведению* значение ключевых выводов, сделанных авторами четвертого издания Глобальной перспективы в области биоразнообразия, для будущей работы в рамках Конвенции, которые изложены в записке Исполнительного секретаря о значении выводов, приведенных в четвертом издании Глобальной перспективы в области биоразнообразия, для работы в рамках Конвенции (UNEP/CBD/SBSTTA/18/2/Add.1), и поручает Исполнительному секретарю использовать их в качестве основы для разработки проекта элементов Пхёнчханского плана действий по активизации осуществления Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы и выполнения целевых задач по

сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, для его изучения на 12-м совещании Конференции Сторон.

Приложение

"Информационная панель" по целевым задачам – Резюме результатов выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, в разбивке по их компонентам

В нижеследующей таблице приводится оценка достигнутых результатов в выполнении каждой из целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, а также уровень достоверности, установленный на основе доступных данных, связанных с оценкой. Это делается с целью представления краткой информации о том, следуем ли мы курсом на достижение целевых задач. Для оценки используется пятибалльная шкала:

5 - курс на перевыполнение целевой задачи, т.е. результаты лучше ожидавшихся, и целевая задача будет, очевидно, выполнена до 2020 года

4 – курс на выполнение целевой задачи, т.е. если усилия будут продолжаться, то целевая задача будет, как ожидается, выполнена к 2020 году

3 - прогресс достигается, но недостаточными темпами, т.е. если усилия не будут активизированы, то целевая задача не будет выполнена к 2020 году


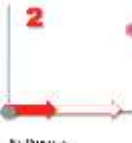





2 - без значительных изменений, т.е. не происходит никакого движения - ни в сторону выполнения, ни в обратную сторону

1 - отход от выполнения целевой задачи, т.е. положение становится не лучше, а хуже.

Результаты оценки могут изменяться по мере поступления дополнительной информации, в том числе из национальных докладов, представляемых Конвенции о биологическом разнообразии, и из дополнительных обновленных национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия. Срок выполнения целевых задач 10, 16 и 17 по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, намечен на 2015 год.


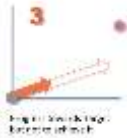




	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
Целевая задача 1	Люди осведомлены о ценности биоразнообразия.		Ограниченный географический охват индикаторов. Существенные региональные различия.	низкий
	Люди осведомлены о мерах, которые они могут принимать для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.		Опыт показывает, что знаний о существующих мерах становится больше, но нет полного понимания, какие из них будут оказывать положительное воздействие.	низкий
Целевая задача 2	Ценности биоразнообразия включены в национальные и местные стратегии развития и сокращения бедности.		Различия между регионами. Данные основаны большей частью на стратегиях сокращения бедности.	средний



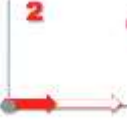

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
	Ценности биоразнообразия включены в национальные и местные процессы планирования.		Обнаруживаются также региональные различия, но не ясно, принимается ли в расчет биоразнообразие.	средний
	Ценности биоразнообразия включаются в соответствующих случаях в системы национального учета.		Инициативы, такие как Глобальное партнерство по учету богатства и стоимостной оценке экосистемных услуг, указывают на растущую тенденцию такого включения.	высокий
	Ценности биоразнообразия включаются в системы счетов.		Улучшенный учет означает улучшение отчетности.	высокий
Целевая задача 3	Стимулы, включая субсидии, наносящие вред биоразнообразию, устранены, поэтапно отменены или изменены в целях сведения к минимуму или предотвращения негативного воздействия.		Не отмечается существенного общего прогресса, наряду с некоторыми улучшениями имеет место некоторый регресс. Лучше распознаются вредные субсидии, но принимается мало мер.	высокий
	Разрабатываются и используются положительные стимулы к сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия.		Имеются неплохие результаты, но необходимо улучшение адресности. Слишком незначительные и перевешиваются порочными стимулами.	высокий
Целевая задача 4	Правительства, деловые круги и субъекты деятельности на всех уровнях приняли меры или внедрили планы в целях достижения устойчивости производства и потребления ...		Внедрено много планов устойчивого потребления и производства, но их масштаб остается ограниченным.	высокий
	... и не допускают, чтобы последствия использования природных ресурсов нарушали экологическую устойчивость.		Все показатели обнаруживают рост использования природных ресурсов.	высокий





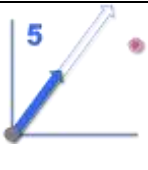

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
Целевая задача 5	Темпы утраты лесов как минимум сокращены наполовину и там, где осуществимо, приведены почти к нулю.		Обезлесение существенно замедлилось в некоторых тропических регионах, но все еще остаются значительные различия по регионам.	низкий
	Утрата всех естественных мест обитания как минимум сокращена наполовину и там, где осуществимо, приведена почти к нулю.		Положение с разными типами мест обитания разное, очень мало данных по некоторым биомам.	средний
Целевая задача 6	Регулирование и промысел всех запасов рыбы и беспозвоночных и водных растений осуществляются устойчиво, на законных основаниях и с применением подходов с позиций экосистем.		Существенные региональные различия, в некоторых странах отмечаются положительные изменения, но по многим развивающимся странам данных очень мало.	высокий
	Внедрены планы и меры восстановления всех истощенных видов.		В некоторых регионах отмечается тот или иной прогресс.	высокий
	Рыболовный промысел не оказывает значительного неблагоприятного воздействия на уязвимые виды и уязвимые экосистемы.		Достигнут некоторый прогресс, например в отношении ярусного лова тунца, но методы лова по-прежнему оказывают неблагоприятное воздействие на уязвимые экосистемы.	средний
	Воздействие рыболовства на живые запасы, виды и экосистемы не превышает экологически безопасных пределов, т.е. чрезмерный промысел рыбы предотвращен.		Доля чрезмерно эксплуатируемых рыбных запасов продолжает возрастать в глобальном масштабе, но с региональными различиями.	средний
	Территории, занятые под сельское хозяйство, управляются устойчивым образом, обеспечивая сохранение биоразнообразия.		Расширяются площади, находящиеся под устойчивым управлением на основе органической сертификации и природоохранного сельского хозяйства. Повсюду в мире стабилизируется использование питательных веществ. Расширяется применение методов нулевой обработки почвы.	высокий

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
	Территории, занятые под аквакультуру, управляются устойчивым образом, обеспечивая сохранение биоразнообразия.		Достигнут прогресс с внедрением стандартов устойчивости, но в контексте чрезвычайно быстрого расширения аквакультуры. Вопросы вызывает устойчивость расширения пресноводной аквакультуры.	высокий
	Территории, занятые под лесное хозяйство, управляются устойчивым образом, обеспечивая сохранение биоразнообразия.		Расширение сертификации лесов и применения индикаторов критериев. Сертифицированные леса существуют большей частью в северных странах, процесс намного медленней в странах тропиков.	высокий
Целевая задача 8	Загрязнители (всех видов) доведены до уровней, при которых функционированию экосистем и биоразнообразию не наносится ущерба.	Нет четкой оценки	Значительные различия по разным загрязнителям.	--
	Загрязнение окружающей среды в результате чрезмерного сброса биогенных веществ доведено до уровней, при которых функционированию экосистем и биоразнообразию не наносится ущерба.		Использование питательных веществ снижается в некоторых регионах, например, в Европе и Северной Америке, но объемы их использования все еще наносят ущерб биоразнообразию. В других регионах их использование возрастает. Значительные различия от региона к региону.	высокий
Целевая задача 9	Инвазивные чужеродные виды идентифицированы и классифицированы по приоритетности.		Во многих странах принимаются меры к составлению списков инвазивных чужеродных видов.	высокий
	Пути интродукции идентифицированы и классифицированы по приоритетности.		Выявлены основные пути интродукции, но не осуществляется их эффективного регулирования в глобальном масштабе.	высокий
	Приоритетные виды регулируются или искоренены.		Проводится определенное регулирование и искоренение, но данных очень мало.	низкий

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
	Интродукция и внедрение инвазивных чужеродных видов (ИЧВ) предотвращены.		Некоторые меры внедрены, но их недостаточно для предотвращения постоянного значительного роста числа ИЧВ.	средний
Целевая задача 10	Сведены к минимуму многочисленные антропогенные нагрузки на коралловые рифы в целях поддержания их целостности и функционирования.		Такие нагрузки, как загрязнение из наземных источников и неконтрольный туризм, продолжают возрастать, но создание новых морских охраняемых районов может снизить переэксплуатацию рыбных ресурсов в некоторых районах рифов.	высокий
	Сведены к минимуму многочисленные антропогенные нагрузки на другие уязвимые экосистемы, на которые воздействует изменение климата или подкисление океанов, в целях поддержания их целостности и функционирования.	Оценки не проведено	Недостаток информации не позволил провести оценку данной целевой задачи по другим уязвимым экосистемам, включая места обитания на территории лугов рупии, мангры и горы.	--
Целевая задача 11	Сохраняется как минимум 17% районов суши и внутренних вод.		Экстраполяция показывает, что достигнут хороший прогресс и что целевая задача будет выполнена, если будут выполнены существующие обязательства по назначению охраняемых районов. В отношении охраны внутренних вод имеются отдельные вопросы.	высокий
	Сохраняется как минимум 10% прибрежных и морских районов.		Ускоряется создание морских охраняемых районов, но экстраполяция показывает, что общество не сумеет выполнить эту целевую задачу. При существующих обязательствах целевая задача была бы выполнена по территориальным водам, но не по исключительным экономическим зонам или районам открытого моря.	высокий

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
	Сохраняются районы, имеющих особо важное значение для сохранения биоразнообразия и обеспечения экосистемных услуг.		Достигнут прогресс по ключевым районам для сохранения биоразнообразия, но еще существуют значительные пробелы. Нет отдельных мер в отношении экосистемных услуг.	высокий
	Охраняемые районы носят экологически репрезентативный характер.		Достигнут прогресс и имеется возможность выполнения этой целевой задачи в отношении наземных экосистем, если дополнительные охраняемые районы будут репрезентативными. Достигнут прогресс в отношении морских и пресноводных районов, но многое еще предстоит сделать.	высокий по наземным и морским районам, но низкий по районам внутренних вод
	Управление охраняемыми районами осуществляется эффективно и справедливо.		Существует обоснованное доказательство повышения эффективности, но выборка была небольшой. Тенденция на повышение участия общин в охранной деятельности. В очень многом зависит от региона и места.	низкий
	Охраняемые районы хорошо связаны между собой и включены в более широкие ландшафты суши и морские ландшафты.		Осуществляются инициативы по созданию коридоров и трансграничных парков, но связности по-прежнему недостаточно. Охраняемые пресноводные районы продолжают оставаться очень разобщенными.	низкий или очень низкий
Целевая задача 12	Предотвращено исчезновение известных угрожаемых видов.		Исчезновение видов будет, скорее всего, продолжаться до 2020 года, например среди рыб и земноводных. В отношении птиц и млекопитающих есть некоторые свидетельства того, что принятые меры предотвратили исчезновения.	низкий
	Статус сохранности видов, численность которых более всего сокращается, улучшен и поддерживается.		Индекс Красного списка по-прежнему понижается, нигде нет признаков сокращения риска исчезновения во всех группах видов. Очень значительные различия от	высокий

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
			региона к региону.	
Целевая задача 13	Поддерживается генетическое разнообразие культивируемых растений.		Постоянно улучшаются коллекции ex-situ генетических ресурсов растений, хотя есть и некоторые пробелы. Существует мало данных, подтверждающих, что долгосрочное сохранение местных сортов сельскохозяйственных культур будет продолжаться, невзирая на изменения в методах ведения сельского хозяйства и рыночных предпочтений.	высокий
	Поддерживается генетическое разнообразие сельскохозяйственных и домашних животных.		Расширяется деятельность по сохранению пород в их производственной среде и в банке генов, в том числе посредством сохранения in-vitro, но принимаемых на сегодняшний день мер недостаточно.	высокий
	Поддерживается генетическое разнообразие диких родственников.		Постепенно расширяется сохранение диких родственников сельскохозяйственных культур на объектах ex-situ, но их сохранение в дикой природе продолжает большей частью оставаться ненадежным, вопрос сохранения диких родственников включен лишь в очень небольшое число планов управления охраняемыми районами.	средний
	Поддерживается генетическое разнообразие ценных видов с социально-экономической и культурной точек зрения.	Оценки не проведено	Недостаточно данных для проведения оценки этого элемента целевой задачи.	
	Разработаны и осуществлены стратегии по минимизации генетической эрозии и сохранению генетического разнообразия.		Глобальные планы действий ФАО в области генетических ресурсов растений и животных обеспечивают структуры для разработки национальных и международных стратегий и планов действий.	высокий

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
Целевая задача 14	Восстановлены и охраняются экосистемы, оказывающие важнейшие услуги, включая услуги, связанные с водой, и содействующие охране здоровья, жизнеобеспечению и благосостоянию ...		За исключением коммерческого сельского хозяйства и лесного хозяйства, не достигнуто никакого прогресса в сохранении услуг. Существенные различия по экосистемам и услугам. По-прежнему продолжается истощение экосистем, особо важных в плане поставок услуг, например, водно-болотные угодья и коралловые рифы.	низкий
	... с учетом потребностей женщин, коренных и местных общин и бедных и уязвимых слоев населения.		Продолжающаяся утрата экосистемных услуг особенно затрагивает бедные общины и женщин.	низкий
Целевая задача 15	Повышена сопротивляемость экосистем и увеличен вклад биоразнообразия в накопление углерода благодаря сохранению и восстановлению природы.		Несмотря на прилагаемые усилия к восстановлению и сохранению, по-прежнему продолжаются чистые потери лесных площадей, являющихся одним из основных депо углерода в мире.	низкий
	Восстановлено как минимум 15 % деградировавших экосистем, что способствует смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним и борьбе с опустыниванием.		Осуществляется большое число восстановительных мероприятий, но сложно определить, обеспечат ли они восстановление 15% деградировавших районов.	низкий
Целевая задача 16	Нагойский протокол вступил в силу.		Судя по числу ратификаций и дополнительной информации, очень вероятно, что данный компонент целевой задачи будет выполнен еще до крайнего срока, намеченного на 2015 год.	высокий
	Нагойский протокол функционирует в соответствии с национальным законодательством.		Учитывая достигнутый прогресс, вполне вероятно, что Нагойский протокол будет функционировать к 2015 году в тех странах, которые ратифицировали его.	средний

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
Целевая задача 17	Представление в секретариат национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия (НСПДСБ) к (концу) 2015 г.		По Сторонам, в отношении которых существует информация, ожидается, что примерно 50% завершат свои НСПДСБ к октябрю 2014 года и 90% - к концу 2015 года.	средний
	НСПДСБ приняты в качестве политического инструмента.		Степень адекватности существующих обновленных НСПДСБ в плане выполнения руководящих указаний Конференции Сторон самая разная.	средний
	НСПДСБ реализуются.		Степень осуществления обновленных НСПДСБ самая разная.	средний
Целевая задача 18	Традиционные знания, нововведения и практика коренных и местных общин уважаются.		В международном масштабе и в ряде стран осуществляются процессы по укреплению уважения, признания и популяризации традиционных знаний и устойчивого использования на основе обычая.	средний
	Традиционные знания, нововведения и практика полностью включены в процесс осуществления Конвенции и отражены в нем....		Следует глубже внедрять аспекты традиционных знаний и устойчивого использования на основе обычая во всю соответствующую деятельность в рамках Конвенции.	низкий
	... при всемерном и эффективном участии коренных и местных общин.		Продолжаются усилия по расширению возможностей коренных и местных общин принимать результативное участие в соответствующих местных, национальных и международных процессах, но ограниченность финансирования и потенциала продолжают препятствовать этим усилиям.	низкий

	Элементы целевой задачи	Состояние	Замечания	Уровень достоверности
Целевая задача 19	Усовершенствованы, знания, научная база и технологии, связанные с биоразнообразием, его ценностями и функционированием, его статусом и тенденциями в этой области, а также с последствиями его утраты.		Прилагаются значительные усилия к обеспечению информации и знаний, важных для директивных органов, и для этого внедрены соответствующие процессы и учреждения.	высокий
	Знания о биоразнообразии, научная база и технологии широко совместно используются, передаются и применяются.		Усовершенствованы анализ и трактование данных, собранных из несовместимых систем сбора и мониторинга. Необходимо, однако, улучшить координацию, чтобы обеспечивать модели и технологии, способные интегрировать эти знания в функциональные прикладные системы.	средний
Целевая задача 20	Значительно расширилась по сравнению с уровнями 2010 года мобилизация финансовых ресурсов из всех источников для осуществления Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы.		Ограниченный объем информации о внутреннем финансировании. Обязательства, принимаемые в рамках шестого пополнения ГЭФ, свидетельствуют лишь о незначительном увеличении объемов финансирования. Общее повышение объема финансирования в рамках иностранной помощи на цели развития в сравнении в базовым уровнем 2006-2010 годов. Проявляются, однако, признаки недавнего спада.	низкий