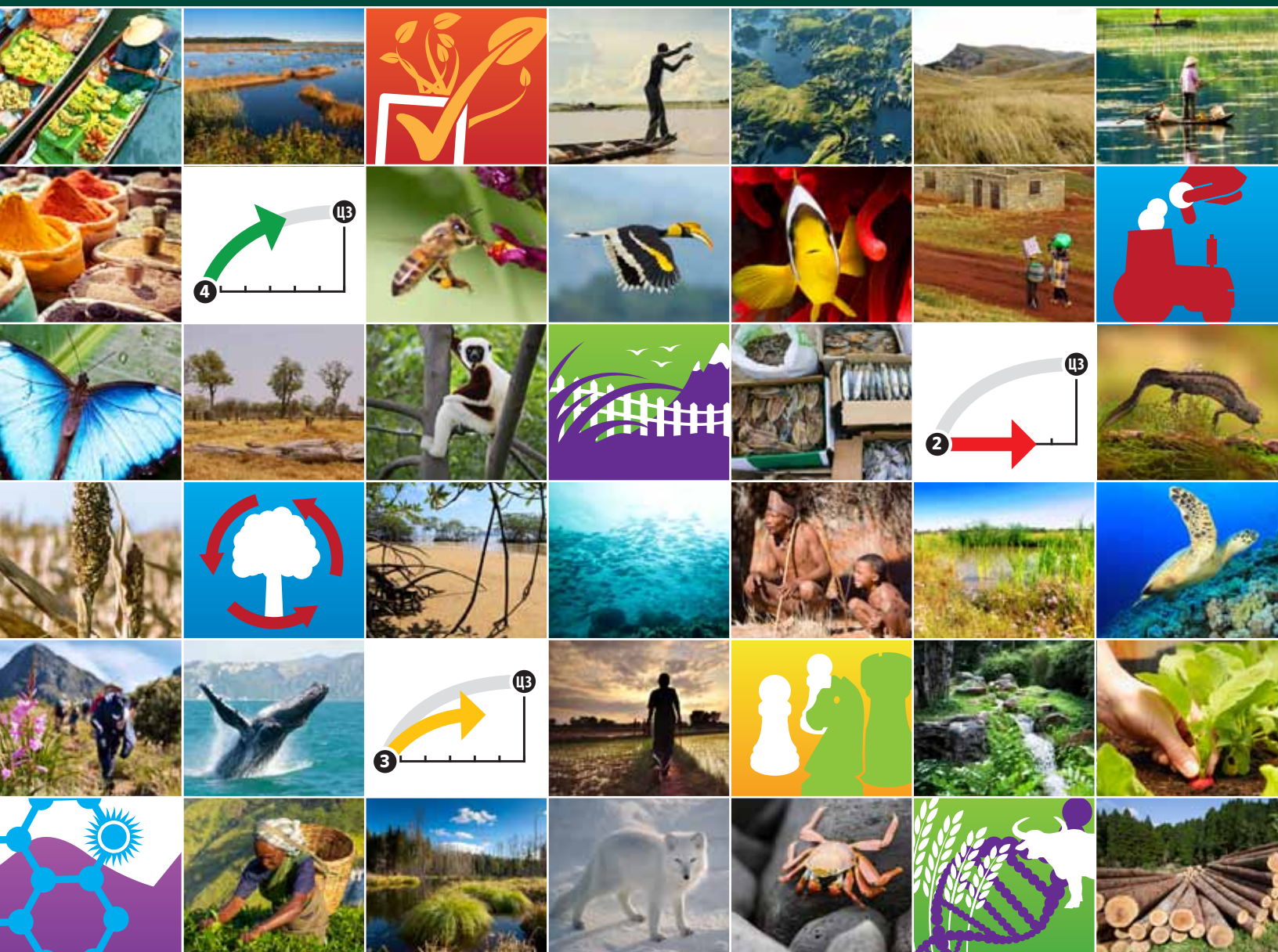


# Глобальная перспектива в области биоразнообразия 4

## Выводы и заключение



Конвенция о биологическом разнообразии



© Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии.

*Глобальная перспектива в области биоразнообразия 4 - Выводы и заключение* (ISBN-92-9225-573-8) является общедоступной публикацией, использование которой регулируется условиями лицензии Creative Commons «С указанием авторства» (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/>). Обладателем авторского права является секретариат.

Глобальная перспектива в области биоразнообразия 4 доступна в интерактивном режиме по адресу: [www.cbd.int/](http://www.cbd.int/) GBO4. Пользователи могут загружать, повторно использовать, перепечатывать, модифицировать, распространять и/или копировать текст, рисунки, диаграммы и фотографии Глобальной перспективы в области биоразнообразия 4 при условии ссылки на первоисточник.

Использованные определения и представленный материал в Глобальной перспективе в области биоразнообразия 4 не предполагают выражения какого-либо мнения со стороны секретариата Конвенции о биологическом разнообразии относительно правового статуса любой страны, территории, города или района или их властей или относительно делимитации их границ или рубежей.

*Ссылка:*

*Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии (2014 год) Глобальная перспектива в области биоразнообразия 4 - Выводы и заключение. Монреаль, 20 страниц*

Дополнительную информацию можно получить, обратившись по адресу:

Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии,

World Trade Centre

413 St. Jacques Street, Suite 800

Montreal, Quebec, Canada H2Y 1N9

№ телефона: 1 (514) 288 2220

№ факса: 1 (514) 288 6588

Адрес эл. почты: [secretariat@cbd.int](mailto:secretariat@cbd.int)

Веб-сайт: <http://www.cbd.int>

Все фотографии © использованы по лицензии Shutterstock.com

Макет и оформление: Em Dash Design – [www.emdashdesign.ca](http://www.emdashdesign.ca)

Отпечатано ИКАО на бесхлорной бумаге из целлюлозы, полученной из устойчиво управляемых лесов, с использованием полиграфических красок на растительной основе и покрытий на водной основе.

ГПОБ-4 подготовлена секретариатом Конвенции о биологическом разнообразии при поддержке Консультативной группы ГПОБ-4 и бюро ВОНТТК и в тесном сотрудничестве с многочисленными организациями-партнерами и представителями правительств, неправительственных организаций и научных сетей, которые щедро делились своим временем, силами и экспертными знаниями в процессе подготовки ГПОБ-4. Полный список благодарностей от авторов и ссылок приведен в основном докладе о ГПОБ. Дополнительные предлагаемые меры по каждой из целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, также приведены в основном докладе. Подготовке ГПОБ-4 и связанных с ней публикаций оказывали финансовую и нематериальную поддержку Германия, Европейский союз, Канада, Нидерланды, Республика Корея, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Швейцария и Япония.



“В четвертом издании «Глобальной перспективы в области биоразнообразия» наглядно показано, что благодаря согласованным усилиям на всех уровнях мы можем добиться реализации целей и задач Стратегического плана по биоразнообразию на 2011–2020 годы. Успех будет в значительной мере способствовать решению более широких глобальных приоритетных задач, связанных с искоренением нищеты, улучшением здоровья и обеспечением всех людей энергией, продовольствием и чистой водой.”

**Пан Ги Мун**  
Генеральный секретарь  
Организации Объединенных Наций



“Меры по сокращению неблагоприятного воздействия на биоразнообразие могут принести многочисленные общественные выгоды и создать основу для социально-экономического перехода к более устойчивой и всеобъемлющей модели развития. В такой модели прямо учитывается экономическая ценность биоразнообразия, обеспечивая политикам самые реальные стимулы, чтобы гарантировать ответственное управление нашими лесами, океанами, реками и богатым разнообразием обитающих в них видов.”

**Ахим Штайнер**  
заместитель Генерального секретаря Организации Объединенных Наций и директор  
исполнитель Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде



В ГПОБ-4 разъясняется, что действенные меры возникают не в результате принятия «магических» решений, а в результате выработки стратегий, способных одновременно устранять многочисленные причины утраты биоразнообразия. Необходимо принять целый ряд мер: включить аспекты стоимостной ценности биоразнообразия в политику, изменить экономические стимулы, обеспечить соблюдение правил и норм, привлечь коренные и местные общины, субъектов деятельности и бизнес-сектор и сохранить угрожаемые виды и экосистемы. Наши усилия могут и должны быть интенсифицированы за счет понимания критических связей между биоразнообразием и устойчивым развитием

**Браулио Феррейра де Соуза Диас**  
Исполнительный секретарь Конвенции о биологическом разнообразии



## Основные положения

Был достигнут существенный прогресс в осуществлении некоторых компонентов большинства целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти. Некоторые компоненты целевых задач, такие как сохранение не менее чем 17% районов суши и внутренних вод, будут, по всей видимости, выполнены в срок.

В большинстве случаев, однако, данный прогресс будет недостаточным для достижения целевых задач, 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 потенциальные меры для ускорения достижения каждой из целевых задач.

Экстраполяция ряда индикаторов говорит о том, что, судя по текущим тенденциям, нагрузки на биоразнообразии 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. Это частично можно объяснить тем, что ощутимые результаты воздействия положительных мер проявляются не сразу. Но причиной также могут быть недостаточные меры реагирования на соответствующие нагрузки, не способные противостоять возрастающему воздействию факторов утраты биоразнообразия.

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 имеются целевые задачи, связанные с устранением основных причин утраты биоразнообразия (как правило, целевые задачи в рамках стратегической цели А), разработкой национальных структур для выполнения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти (целевая задача 17) и мобилизацией финансовых ресурсов (целевая задача 20).

Выполнение целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, внесет существенный вклад в работу по более широким глобальным приоритетам, которые рассматриваются в программе развития на период после 2015 года, а именно: сокращение голода и нищеты, укрепление здоровья населения и обеспечение устойчивых поставок энергии, продовольствия и чистой воды. Включение вопросов биоразнообразия в обсуждаемые сейчас цели устойчивого развития дает возможность поднять тему биоразнообразия в процессе принятия решений.

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° С и ведением борьбы с опустыниванием и деградацией земель. Вместе с тем достижение этих общих целей требует проведения 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.

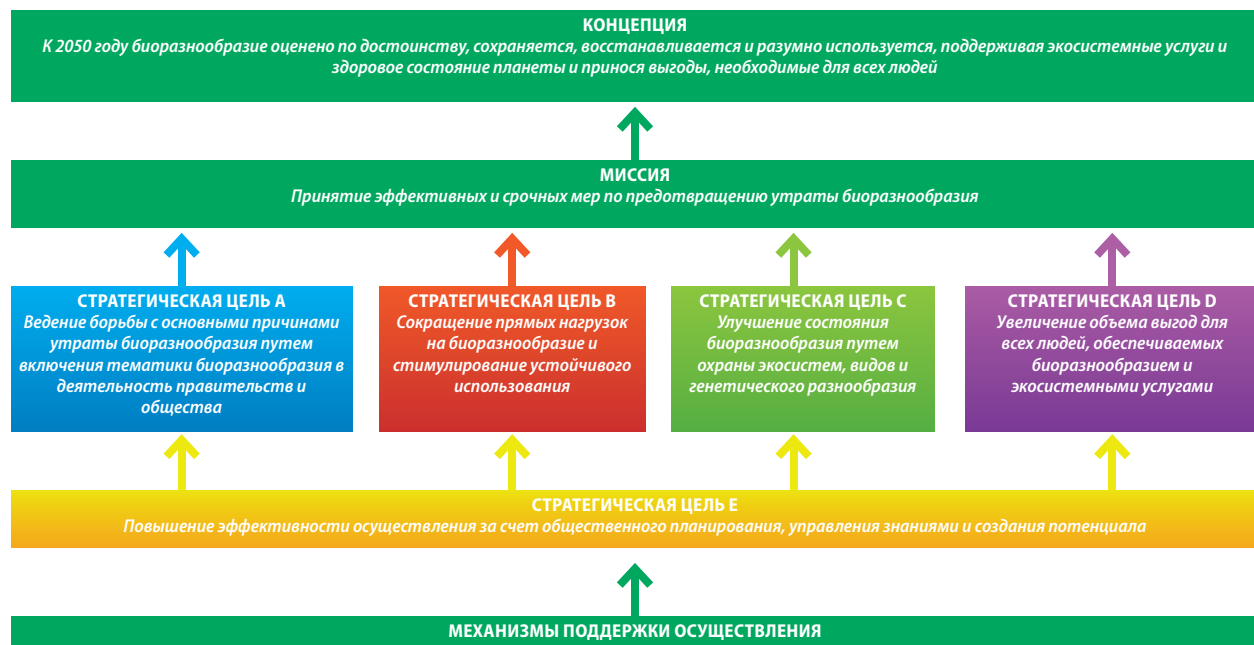
Анализ основных секторов свидетельствует о том, что факторы, связанные с сельским хозяйством, являются причиной 70% предполагаемых потерь биоразнообразия суши. Поэтому, чтобы оценить возможности выполнения Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы, следует обратить внимание на тенденции, которые связаны с продовольственными системами. Решения по обеспечению устойчивого сельскохозяйственного производства и продовольственных систем включают устойчивый рост производительности посредством восстановления экосистемных услуг в сельскохозяйственных ландшафтах, сокращение отходов и потерь в цепочках поставок, а также разрешение вопросов, касающихся изменений в моделях потребления.



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

Ниже обобщаются выводы, сделанные в ГПОБ-4, в том числе последние тенденции, текущее состояние и прогнозы на 2020 год в отношении пяти всеохватывающих целей Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы и соответствующих им целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, а также указываются определенные ключевые меры, которые в перспективе могут способствовать ускорению хода выполнения целевых задач в случае их более широкого применения.

В настоящем докладе сведены воедино различные потоки фактических данных, полученных из нескольких источников. Он опирается на целевые задачи, обязательства и мероприятия стран, изложенные в национальных стратегиях и планах действий по сохранению биоразнообразия (НСПДСБ), в национальных докладах, а также на собственные оценки Сторонами результатов достижения целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти. В нем учтена информация о состоянии тенденций в области биоразнообразия, представленных в докладах Сторон и в научной литературе, и использованы статистические экстраполяции на основе индикаторов на 2020 год, а также более долгосрочные сценарии на основе моделей.



На данной диаграмме представлена структура Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы. Прогресс на пути к осуществлению концепции на 2050 год достигается путем выполнения задачи, намеченной на 2020 год. В свою очередь, задача осуществляется путем достижения пяти стратегических целей, в структуру которых встроены 20 целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, и поддерживается механизмами осуществления. Стратегический план используется в качестве гибкой структуры для постановки целевых задач на национальном и региональном уровнях и стимулирует согласованное и эффективное выполнение трех задач Конвенции о биологическом разнообразии.

## 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

Согласно ограниченным имеющимся данным, 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. Был также достигнут прогресс в плане включения вопросов учета природного капитала в национальные счета. Продолжают сохраняться значительные различия между странами, но международные инициативы помогают сокращать их (целевая задача 2). Правительства продолжают обеспечивать субсидии, пагубно воздействующие на биоразнообразие, и хотя в практике субсидирования в сельском хозяйстве все шире используются положительные стимулы к сохранению биоразнообразия, сведения об эффективности этих стимулов в достижении поставленных целей далеко неоднозначны (целевая задача 3). Несмотря на существенное повышение эффективности использования природных ресурсов для производства товаров и услуг, это достижение заслоняется значительным ростом общего уровня потребления. Маловероятно, что при нынешней структуре потребления удастся удержаться в экологически безопасных рамках для экосистем (целевая задача 4).

*Ключевые меры, которые в перспективе могут способствовать ускорению хода выполнения целевых задач в случае их более широкого применения.*

- стратегические, последовательные и постоянные коммуникационные усилия, стратегии и кампании для повышения осведомленности о биоразнообразии и его ценностях и о способах оказания поддержки его сохранению и устойчивому использованию;
- более эффективное использование общественных наук, включая понимание социальных, экономических и культурных факторов, мотивирующих поведение, и их взаимодействие, в целях улучшения разработки коммуникационных и мобилизационных кампаний и соответствующих политик;
- дальнейшее обобщение данных экологической статистики и составление эколого-экономических счетов, включая разработку и ведение национальных счетов запасов природных ресурсов, связанных

с биоразнообразием (таких как леса, водоемы), и включение их в случае возможности в национальные финансовые счета;

- разработка и осуществление политических планов, включающих приоритеты и временные рамки, ведущих к устранению, поэтапной ликвидации или реформированию вредных субсидий в случаях, когда возможные субсидии для устранения, поэтапной ликвидации или реформирования уже известны, принимая своевременные меры;
- лучшая адресация и интеграция агроэкологических программ и других инструментов политики в целях достижения желаемых результатов в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия;
- укрепление партнерств среди компаний и промышленных ассоциаций, гражданского общества и правительственных учреждений подотчетным и прозрачным образом в целях поощрения устойчивой практики, в которой учитываются интересы сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.



## Стратегическая цель В

Сокращение прямых нагрузок на биоразнообразие и стимулирование устойчивого использования



### *Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы*

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, 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 принимают все более активные меры для регулирования и искоренения 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. Меньше информации имеется о тенденциях относительно других экосистем особенно уязвимых к



изменению климата, включая горные экосистемы, такие как горный лес и парамо (высокогорная тундра в тропической части Северной и Южной Америки), а также низменные экосистемы, уязвимые к повышению уровня моря. (Целевая задача 10).

### *Ключевые меры, которые в перспективе могут способствовать ускорению хода выполнения целевых задач в случае их более широкого применения*

- разработка комплексных политик для борьбы с утратой и деградацией мест обитания, в которых учитываются положительные и отрицательные стимулы; взаимодействие с секторальными группами, коренными и местными общинами, землевладельцами, другими субъектами деятельности и широкой общественностью; эффективные сети охраняемых районов и другие природоохранные меры на порайонной основе; и обеспечение соблюдения соответствующих нормативных положений и законов;
- более широкое использование систем новаторского управления рыболовством, таких как общинное соуправление, обеспечивающих рыболовам и местным общинам более значимое участие в поддержании долгосрочного здоровья рыбных запасов, в сочетании с устранением, реформированием или поэтапной ликвидацией субсидий, содействующих появлению избыточных промысловых мощностей, поэтапной ликвидацией разрушительных методов ведения лова и дальнейшим развитием сетей морских охраняемых районов;
- повышение эффективности сельского хозяйства, в том числе путем улучшения адресности и эффективности использования удобрений, пестицидов и воды, сокращения послеуборочных потерь и минимизации продовольственных отходов и популяризации устойчивых рационов питания;
- уменьшение загрязнения питательными веществами путем повышения эффективности использования питательных веществ в сельском хозяйстве в целях сокращения потерь для окружающей среды, улучшения обработки и утилизации канализационных и промышленных сточных вод, удаления фосфатов из моющих средств и сохранения и восстановления водно-болотных угодий;
- расширение усилий по выявлению и регулированию основных путей инвазии видов, в том числе путем разработки более широких мер пограничного или карантинного контроля для снижения возможности интродукции потенциально инвазивных видов и использования в полном объеме анализа рисков и международных стандартов;
- устойчивое управление рыболовством в районах коралловых рифов и тесно связанных с ними экосистем в сочетании с комплексным управлением прибрежными зонами и внутренними водосборами в целях снижения уровня загрязнения окружающей среды и другой осуществляемой на суше деятельности, угрожающих таким уязвимым экосистемам.



## Стратегическая цель С

Улучшение состояния биоразнообразия путем охраны экосистем, видов и генетического разнообразия



### Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

Учитывая существующие обязательства, можно считать, что элемент целевой задачи 11 по сохранению 17% районов суши к 2020 году будет, видимо, выполнен в глобальном масштабе, хотя система охраняемых районов остается экологически нерепрезентативной и многие критически важные участки для сохранения биоразнообразия неудовлетворительно охраняются. Элемент целевой задачи по обеспечению защиты 10% прибрежных и морских зон может быть скоро реализован в прибрежных водах, но охват открытых районов океана и глубоководных районов морского дна, включая районы Мирового океана, является недостаточным. Неадекватное управление охраняемыми районами продолжает оставаться широко распространенным явлением. Несмотря на отдельные успешные примеры, средний риск исчезновения птиц, млекопитающих и земноводных продолжает возрастать (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, которые в перспективе могут способствовать ускорению хода выполнения целевых задач в случае их более широкого применения*

- расширение сетей охраняемых районов и других природоохранных мер на порайонной основе, чтобы они в большей мере представляли экологические

регионы планеты - морские и прибрежные районы (включая места обитания в глубоководных районах моря и в районах открытого океана), внутренние воды и районы, имеющие особо важное значение для сохранения биоразнообразия, включая те, в которых обитают уникальные популяции угрожаемых видов;

- улучшение и регулярная оценка эффективности управления охраняемыми районами и другими природоохранными мерами на порайонной основе и равномерности их распределения;
- разработка планов действий по сохранению видов, непосредственно нацеленных на определенные угрожаемые виды;
- обеспечение того, чтобы ни один из видов не подвергался неустойчивому использованию по причине осуществления внутренней или международной торговли, в том числе с помощью мер, согласованных в рамках Конвенции о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения (СИТЕС);
- стимулирование государственных политик и инициатив по поддержанию местных сортов сельскохозяйственных культур и аборигенных пород в производственных системах, в том числе за счет расширения сотрудничества с коренными и местными общинами и фермерами и признания их роли в поддержании генетического разнообразия in-situ;
- включение аспекта сохранения диких родственников одомашненных сельскохозяйственных культур и домашнего скота в планы управления охраняемыми районами, проведение обследований местонахождения диких родственников и включение данной информации в планы расширения или развития сетей охраняемых районов.



## Стратегическая цель D

Увеличение объема выгод для всех людей, обеспечиваемых биоразнообразием и экосистемными услугами



### *Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы*

Продолжается утрата и деградация мест обитания, имеющих немаловажное значение для поставок экосистемных услуг, таких как водно-болотные угодья и леса (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 12 октября 2014 года, открывая новые возможности для справедливого совместного использования выгод от применения генетических ресурсов (целевая задача 16).

*Ключевые меры, которые в перспективе могут способствовать ускорению хода выполнения целевых задач в случае их более широкого применения*

- выявление на национальном уровне с привлечением соответствующих субъектов

деятельности экосистем, имеющих особо важное значение для оказания экосистемных услуг, с обращением особого внимания на экосистемы, от которых непосредственно зависит здоровье, питание и общее благосостояние и жизнедеятельность уязвимых групп, а также на экосистемы, которые помогают сокращать риски, связанные со стихийными бедствиями;

- сокращение нагрузок на экосистемы и расширение в соответствующих случаях защиты и восстановления экосистем, обеспечивающих важные услуги (например, водно-болотные угодья, коралловые рифы; реки, леса и горные районы в качестве «водонапорных башен» и др.);
- выявление возможностей и приоритетов восстановления, в том числе сильно деградировавших экосистем, районов, имеющих особо важное значение для сохранения экосистемных услуг и для экологической связности, и оставляемых районов, где прекращается сельскохозяйственная или другая антропогенная деятельность;
- в случаях возможности превращение восстановительной деятельности в экономически эффективное мероприятие путем сочетания восстановительных мероприятий с формированием доходов;
- внедрение к 2015 году правовых, административных или политических мер и организационных структур для осуществления Нагойского протокола и проведение соответствующих мероприятий по повышению осведомленности и созданию потенциала путем взаимодействия с коренными и местными общинами и частным сектором.



## Стратегическая цель E

Повышение эффективности осуществления за счет общественного планирования, управления знаниями и создания потенциала



### Последние тенденции, текущее состояние и прогнозы

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 сокращение традиционных знаний, о чем свидетельствует утрата лингвистического разнообразия и широкомасштабное перемещение коренных и местных общин, 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). В связи с недостаточностью данных нельзя говорить с достаточной уверенностью о прогрессе в мобилизации финансовых ресурсов из всех источников. Вместе с тем, основываясь на имеющихся данных, можно сказать, что необходимы дополнительные усилия по существенному увеличению объема финансовых ресурсов из всех источников для эффективной реализации Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы (целевая задача 20).

### Ключевые меры, которые в перспективе могут способствовать ускорению хода выполнения целевых задач в случае их более широкого применения

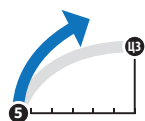
- обеспечение постоянного обновления национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия и согласования со Стратегическим планом в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы и целевыми задачами по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятыми в Айти, путем, например, постановки национальных целевых задач, снабженных соответствующими индикаторами и механизмами мониторинга, при участии всех субъектов деятельности;

- популяризация инициатив, поддерживающих традиционные и местные знания о биоразнообразии и стимулирующих устойчивое использование на основе обычаев, включая инициативы в области традиционного здравоохранения, расширение возможностей изучать аборигенные языки и говорить на них, реализация исследовательских проектов и сбор данных с использованием общинных методологий и привлечение местных и коренных общин к созданию охраняемых районов, их контролированию, руководству и управлению ими;
- укрепление и стимулирование дальнейшей мобилизации данных и доступа к ним путем, например, поощрения использования общих стандартов и протоколов информатики, популяризация культуры совместного использования данных, инвестирование средств в оцифровку естественноисторических коллекций и стимулирование вклада гражданских ученых в общий объем наблюдений за биоразнообразием;
- внедрение или укрепление программ мониторинга, включая мониторинг изменения характера землепользования, обеспечение в случаях возможности информации в режиме близком к реальному времени, и в частности об очагах изменения биоразнообразия;
- разработка национальных планов финансирования биоразнообразия как части национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия, согласованных при возможности с национальными ежегодными и многолетними циклами финансового планирования;
- увеличение национальных и международных потоков ресурсов для целей сохранения и устойчивого использования биоразнообразия, расширение источников финансирования биоразнообразия, в том числе путем изучения новаторских механизмов финансирования, таких как реформирование субсидий и программы оплаты экосистемных услуг, признавая необходимость целого ряда источников финансирования.



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

Ниже, в таблице, приведена оценка достигнутых результатов выполнения отдельных компонентов каждой из целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, а также уровень достоверности (★★★), установленный на основе доступных данных. Это делается с целью представления краткой информации о том, следуем ли мы курсом на достижение целевых задач. Для оценки используется пятибалльная шкала:



курс на перевыполнение целевой задачи (ожидается, что целевая задача будет выполнена до установленного срока);



курс на выполнение целевой задачи (если наблюдаемая траектория сохранится, можно ожидать, что целевая задача будет выполнена к 2020 году);



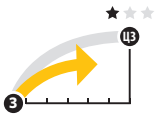








прогресс достигается, но недостаточными темпами (если усилия не будут активизированы, целевая задача не будет выполнена в установленный срок);



без значительных изменений (в целом не наблюдается никакого движения – ни в сторону выполнения целевой задачи, ни в обратную сторону);



отход от выполнения целевой задачи (положение становится не лучше, а хуже).

ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕЛЕВОЙ ЗАДАЧИ	СТАТУС	ЗАМЕЧАНИЕ	
<b>ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 1</b>  <p>Люди осведомлены о ценности биоразнообразия.</p>		Ограниченный географический охват индикаторов. Существенные региональные различия.	
	<p>Люди осведомлены о мерах, которые они могут принимать для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.</p>		Опыт показывает, что знаний о существующих мерах становится больше, но нет полного понимания, какие из них будут оказывать положительное воздействие.
<b>ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 2</b>  <p>Ценности биоразнообразия включены в национальные и местные стратегии развития и сокращения бедности.</p>		Различия между регионами. Данные основаны большей частью на стратегиях сокращения бедности.	
	<p>Ценности биоразнообразия включены в национальные и местные процессы планирования.</p>		Данные указывают на региональные различия, причем неясно, принимается ли в расчет биоразнообразие.
	<p>Ценности биоразнообразия включаются в соответствующих случаях в системы национального учета.</p>		Инициативы, такие как Глобальное партнерство по учету богатства и стоимостной оценке экосистемных услуг, указывают на растущую тенденцию такого включения.
<b>ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 3</b>  <p>Ценности биоразнообразия включаются в системы счетов.</p>		Улучшенный учет означает улучшение отчетности.	
	<p>Стимулы, включая субсидии, наносящие вред биоразнообразию, устранены, поэтапно отменены или изменены в целях сведения к минимуму или предотвращения негативного воздействия.</p>		Не отмечается существенного общего прогресса, наряду с некоторыми улучшениями имеет место некоторый регресс. Лучше распознаются вредные субсидии, но принимается мало мер.
<p>Разрабатываются и используются положительные стимулы к сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия.</p>		Имеются неплохие результаты, но необходимо улучшение адресности. Слишком незначительные и перевешиваются порочными стимулами.	



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 4

ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕЛЕВОЙ ЗАДАЧИ

СТАТУС

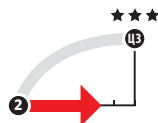
ЗАМЕЧАНИЕ

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.

... и не допускают, чтобы последствия использования природных ресурсов нарушали экологическую устойчивость.



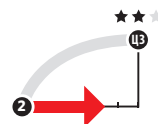
Все показатели обнаруживают рост использования природных ресурсов.

Темпы утраты лесов сокращены не менее чем наполовину и там, где осуществимо, приведены почти к нулю.



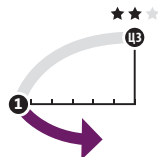
Облесение существенно замедлилось в некоторых тропических регионах, но все еще остаются значительные различия по регионам.

Утрата всех естественных мест обитания сокращена не менее чем наполовину и там, где осуществимо, приведена почти к нулю.



Положение с разными типами мест обитания разное, очень мало данных по некоторым биомам.

Значительное сокращение деградации и фрагментации



Продолжается фрагментация и деградация всех типов мест обитания, включая леса, луговые угодья, водно-болотные угодья и речные системы.

Регулирование и промысел всех запасов рыбы и беспозвоночных и водяных 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.

Внедрены планы и меры восстановления всех истощенных видов.



В некоторых регионах отмечается тот или иной прогресс.

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.

Воздействие рыболовства на живые запасы, виды и экосистемы не превышает экологически безопасных пределов, т.е. чрезмерный промысел рыбы предотвращен.



Чрезмерная эксплуатация продолжает оставаться проблемой мирового масштаба, но отличается региональными различиями.

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.

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.

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.



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 5



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 6



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 7

**ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕЛЕВОЙ ЗАДАЧИ**

**СТАТУС**

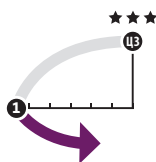
**ЗАМЕЧАНИЕ**

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.

Инвазивные чужеродные виды идентифицированы и классифицированы по приоритетности.



Во многих странах принимаются меры к составлению списков инвазивных чужеродных видов.

Пути интродукции идентифицированы и классифицированы по приоритетности.



Выявлены основные пути интродукции, но не осуществляется их эффективного регулирования в глобальном масштабе.

Приоритетные виды регулируются или искоренены.



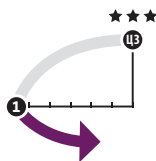
Проводится некоторое определенное регулирование и искоренение, но данных очень мало.

Интродукция и внедрение инвазивных чужеродных видов (ИЧВ) предотвращены.



Некоторые меры внедрены, но их недостаточно для предотвращения постоянного значительного роста числа ИЧВ.

Сведены к минимуму многочисленные антропогенные нагрузки на коралловые рифы в целях поддержания их целостности и функционирования.



Такие нагрузки, как загрязнение из наземных источников и бесконтрольный туризм, продолжают возрастать, но создание новых морских охраняемых районов может снизить чрезмерную эксплуатацию рыбных ресурсов в некоторых районах рифов.

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 руины, мангры и горы.

Сохраняется не менее 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.

Сохраняется не менее 10% прибрежных и морских районов.



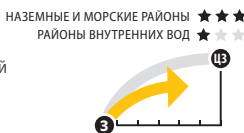
Ускоряется создание морских охраняемых районов, но экстраполяция показывает, что общество не сумеет выполнить эту целевую задачу. При существующих обязательствах целевая задача была бы выполнена по территориальным водам, но не по исключительным экономическим зонам или районам открытого моря.

Сохраняются районы, имеющие особое 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.

Сохраняемые 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.



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 8



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 9



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 10



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 11

ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕЛЕВОЙ ЗАДАЧИ

СТАТУС

ЗАМЕЧАНИЕ



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 11

Управление охраняемыми районами осуществляется эффективно и справедливо.

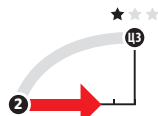


Существует обоснованное доказательство повышения эффективности, но выборка была небольшой. Тенденция на повышение участия общин в охранной деятельности. В очень многом зависит от региона и места.



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.



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 13

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 региона к региону.

Поддерживается генетическое разнообразие культивируемых растений.



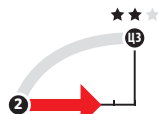
Постоянно улучшаются коллекции ex-situ генетических ресурсов растений, хотя есть и некоторые пробелы. Существует мало данных, подтверждающих, что долгосрочное сохранение местных сортов сельскохозяйственных культур будет продолжаться, невзирая на изменения в методах ведения сельского хозяйства и рыночных предпочтений.

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.

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.

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.

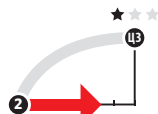


Глобальные планы действий ФАО в области генетических ресурсов растений и животных обеспечивают структуры для разработки национальных и международных стратегий и планов действий.



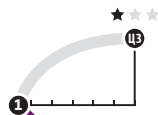
ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 14

Восстановлены и охраняются экосистемы, оказывающие важнейшие услуги, включая услуги, связанные с водой, и содействующие охране здоровья, жизнеобеспечению и благосостоянию ...



Существенные различия по экосистемам и услугам. По-прежнему продолжается истощение экосистем, особо важных в плане поставок услуг, например, водно-болотные угодья и коралловые рифы.

... с учетом потребностей женщин, коренных и местных общин и бедных и уязвимых слоев населения.

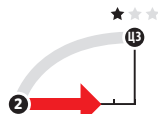


Продолжающаяся утрата экосистемных услуг особенно затрагивает бедные общины и женщин.



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 продолжают чистые потери лесных площадей, являющихся одним из основных депо углерода в мире.

ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕЛЕВОЙ ЗАДАЧИ

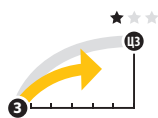
СТАТУС

ЗАМЕЧАНИЕ



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 15

Восстановлено не менее 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.



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 16

Нагойский протокол вступил в силу.



Нагойский протокол вступит в силу 12 октября 2014 года, до установленного срока.

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.



ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 17

Представление в секретариат национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия (НСПДСБ) к (концу) 2015 г.



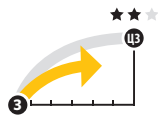
По Сторонам, в отношении которых существует информация, ожидается, что примерно 40% завершат свои НСПДСБ к октябрю 2014 года и 90% - к концу 2015 года.

НСПДСБ приняты в качестве политического инструмента.



Степень адекватности существующих обновленных НСПДСБ в плане выполнения руководящих указаний Конференции Сторон самая разная.

НСПДСБ реализуются.



Степень осуществления обновленных НСПДСБ самая разная.



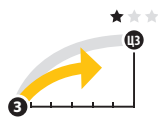
ЦЕЛЕВАЯ ЗАДАЧА 18

Традиционные знания, нововведения и практика коренных и местных общин уважаются.



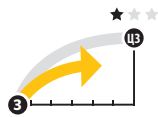
В международном масштабе и в ряде стран осуществляются процессы по укреплению уважения, признания и популяризации традиционных знаний и устойчивого использования на основе обычая.

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.

... 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 продолжает препятствовать этим усилиям.



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.

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.



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.



Ограниченная информация о многих источниках финансирования, в том числе внутреннего финансирования, инновационных финансовых механизмов и частного сектора. Общее повышение объема двустороннего финансирования в рамках иностранной помощи на цели развития в сравнении в базовым уровнем 2006-2010 годов.





## Реализация концепции биоразнообразия на 2050 год

В концепции на 2050 год Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы в целом признается роль биоразнообразия в поддержании благосостояния человека: *«К 2050 году биоразнообразие оценено по достоинству, сохраняется, восстанавливается и разумно используется, поддерживая экосистемные услуги и здоровое состояние планеты и принося выгоды, необходимые для всех людей».*

Сценарии на 2050 год указывают на необходимость переломить существующие тенденции «привычных методов деятельности», что позволит решить проблемы, обозначенные в предыдущем разделе, и достичь трех основных глобальных целей: замедлить, а затем остановить утрату биологического разнообразия, удержать среднее глобальное увеличение температуры на уровне ниже 2°C и обеспечить достижение других целей в области человеческого развития. Как показывают многие примеры недавних успехов в деле защиты окружающей среды, для создания устойчивого будущего потребуется провести целый ряд глубоких общественных преобразований – какого-то особого, простого политического инструмента для решения всех этих проблем не существует.

Глобальные сценарии, разработанные в рамках конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию Рио+20, помогают проиллюстрировать многообразие, сложность и реалистичность путей к устойчивому будущему. Они дают представление о тех основных трансформациях в рамках путей развития, которые необходимы для достижения всех трех целей к 2050 году и которые потребуются полностью осуществить на протяжении текущего десятилетия из-за большой задержки

результатов, характерной для социально-технических преобразований, а также изменений биологических, климатических и океанских систем Земли.

Сценарии предполагают, что этих целей в области биоразнообразия можно достичь наряду с решением более широких социально-экономических задач, к которым относятся действенное смягчение последствий изменения климата, улучшение питания и искоренение голода. В альтернативных сценариях улучшено несколько индикаторов биоразнообразия: численность популяций, состояние угрожаемых видов и средняя численность видовых популяций, а также состояние запасов морских рыб. Таких результатов можно достичь путем применения различных сочетаний политических мер; три пути, которые рассматриваются в рамках анализа сценариев, указывают на существование определенных общих элементов (с акцентом на каждом отличии в альтернативных сценариях).

Меры, которые вносят наиболее значительный вклад в разработку путей долгосрочного устойчивого развития, делятся на две основные сферы деятельности и принятия решений.

### ■ Изменение климата и энергосистемы.

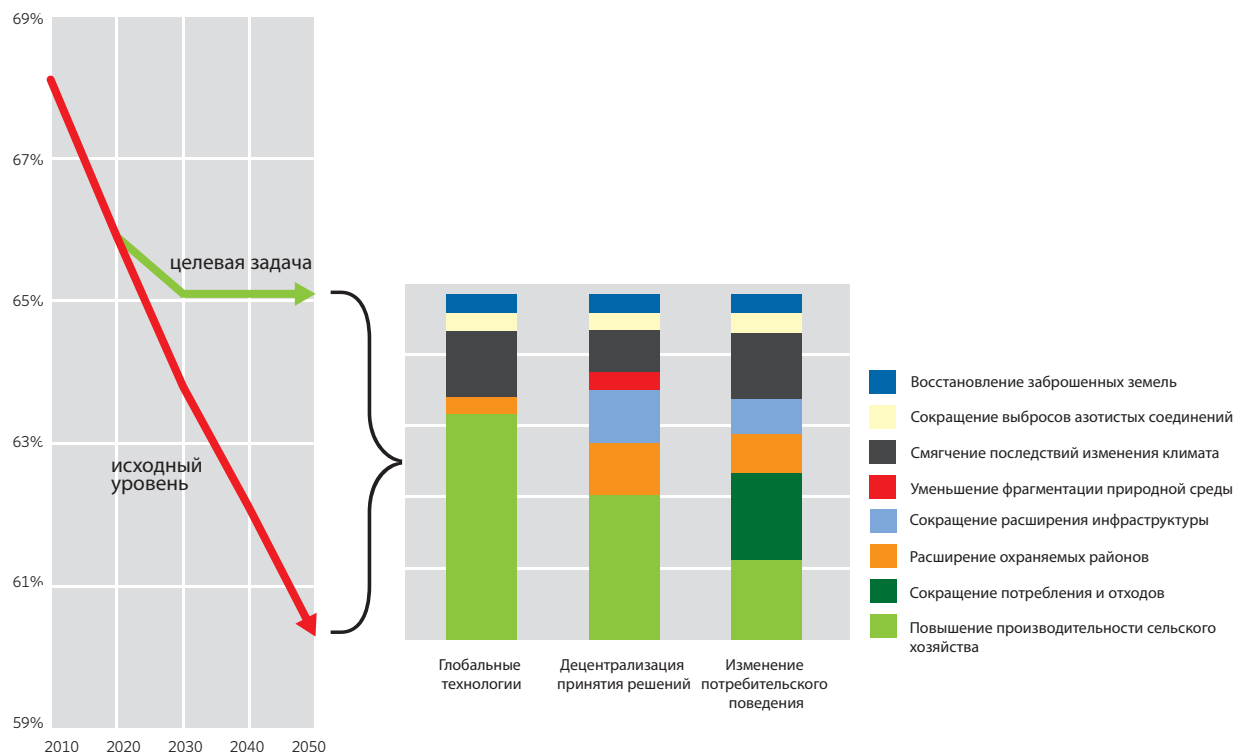
Прекращение процесса обезлесения и принятие соответствующих мер по лесовосстановлению могут оказать значительную поддержку в смягчении последствий изменения климата и защите биоразнообразия. Чтобы удержать температуру глобального потепления на уровне ниже 2°C, необходимо добиться существенного сокращения выбросов парниковых газов и повышения энергоэффективности, не забывая при этом о достижении целей в области человеческого развития. Целей по сохранению биоразнообразия

можно достичь, только отказавшись от массового применения биотоплива. Существенных климатических изменений к 2050 году и далее избежать уже не удастся из-за большой задержки конечных эффектов в климатической системе Земли, поэтому необходимы планы адаптации в области биоразнообразия. Например, для такой адаптации при разработке систем охраняемых районов потребуется учитывать факторы изменения климата.

■ **Продовольственные системы.** Глубокие преобразования продовольственных систем входят в число ключевых областей действий для достижения устойчивого развития. Во-первых, необходимо снизить потери продовольствия: около трети продуктов питания растительного происхождения теряется – либо при прохождении цепочки перевозки пищевых продуктов и их переработки (в основном в развивающихся странах), либо в процессе потребления (в основном в развитых странах). Во-вторых, обеспечение разнообразия питания в сочетании с глобальным переходом на умеренное потребление калорий и мяса благоприятно отразится на здоровье людей и продовольственной обеспеченности во многих областях и

позволит существенно снизить воздействие на биоразнообразие. В-третьих, необходимо улучшить системы управления в сельском хозяйстве, аквакультуре и промышленном рыболовстве. Реальные изменения в управлении урожайностью и разведении домашнего скота могли бы существенно уменьшить как потребление воды, так и уровень загрязнения. Значительное снижение интенсивности рыболовства и изменение методик вылова рыбы применительно к большинству морских рыболовных промыслов способны привести к восстановлению рыбного хозяйства в ближайшие десять-двадцать лет.

В анализе подчеркивается огромное значение существенных изменений в наших системах производства пищевых продуктов, их распределения и потребления, а также в использовании энергии – в том случае если мы хотим достичь более сбалансированной и устойчивой взаимосвязи между желаниями людей и способностью планеты обеспечить их выполнение. Поэтому для осуществления подобных преобразований потребуется участие ключевых секторов экономики.



Сопоставление путей устойчивого развития с использованием социально-экономических сценариев Рио+20. Все приведенные здесь сценарии предусматривают, что к 2050 году будут достигнуты цели, связанные с замедлением и последующим прекращением утраты биоразнообразия, при одновременном удержании уровня глобального повышения температуры в пределах 2 градусов Цельсия, а также достижения ряда целей социально-экономического развития, включая искоренение голода, обеспечение всеобщего доступа к безопасным источникам питьевой воды, к основным услугам в области санитарии и к современным источникам энергии. Эти цели могут быть достигнуты тремя различными путями.

## Выводы

Настоящая Перспектива служит своевременным напоминанием о том, что при сохранении «привычных методов деятельности» применительно к существующим моделям поведения, потреблению, производству и экономическим стимулам мы не сможем реализовать концепцию мира, экосистемы которого в будущем смогут удовлетворять нужды людей.

С 2010 года, когда было принято решение о Стратегическом плане в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия, во всем мире на многих уровнях были предприняты многообещающие шаги, направленные на решение проблемы утраты биоразнообразия. Тем не менее из данного промежуточного обзора ясно, что при сложившейся динамике этого недостаточно для выполнения в установленные сроки большинства целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти.

Стратегический план и целевые задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятые в Айти, остаются прочной основой для концентрации усилий, которые приведут нас к жизни в гармонии с природой. Они также указывают путь к принятию целого ряда мер, позволяющих удовлетворять многочисленные потребности человеческого общества, включая стремления, которые в настоящее время обсуждаются в контексте Целей устойчивого развития.

Взяв за основу оценку, которая была проведена в рамках настоящей Перспективы, можно сделать следующие общие выводы:

- выполнение целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, в значительной степени поможет в реализации более широкого круга глобальных приоритетов, которые в настоящее время рассматриваются в ходе обсуждений повестки дня в области развития на период после 2015 года, а именно: сокращение голода и нищеты, укрепление здоровья населения и обеспечение устойчивых поставок энергии, продовольствия и чистой воды, вклад в смягчение последствий изменений климата и адаптация к ним, борьба с опустыниванием и деградацией земель и снижение уязвимости к бедствиям;
- меры по выполнению различных целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, следует осуществлять согласованным и скоординированным образом; отдельные целевые задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятые в Айти, нельзя решать изолированно. Меры по выполнению некоторых целевых задач, особенно тех, что ориентированы на устранение основных причин утраты биоразнообразия, разработку и осуществление национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия, дальнейшую разработку и совместное использование информации, а также на мобилизацию финансовых ресурсов, будут оказывать особо сильное воздействие на выполнение других целевых задач;
- для выполнения большинства целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, необходимо осуществить комплекс мер, включающих, как правило, внедрение политических или правовых рамок; создание социально-экономических стимулов, согласованных с такими рамками; мобилизацию участия общественности и субъектов деятельности; мониторинг и обеспечение соблюдения. Для эффективной реализации комплекса мер необходимо обеспечить согласованность политики в масштабе всех секторов и соответствующих государственных министерств;
- необходимо расширить политическую и общую поддержку Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы, а также целей Конвенции. Для этого потребуются приложить усилия к обеспечению осведомленности правительства на всех уровнях и субъектов деятельности в масштабе всего общества о многочисленных ценностях биоразнообразия и связанных с ним экосистемных услуг;
- для эффективного осуществления Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы следует налаживать партнерства на всех уровнях, с тем чтобы развернуть широкомасштабные действия, обеспечить причастность, необходимую для гарантированного внедрения тематики биоразнообразия в работу государственного, общественного и экономического секторов, а также создать условия для взаимодействия в процессе реализации на национальном уровне различных многосторонних природоохранных соглашений;
- существуют возможности для оказания поддержки осуществлению Стратегического плана за счет расширения научно-технического сотрудничества среди Сторон. Также необходимо будет продолжать оказание поддержки созданию потенциала, особенно в развивающихся странах, и в частности в наименее развитых странах и малых островных развивающихся государствах, а также в странах с переходной экономикой;
- для реализации Стратегического плана в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы необходимо существенно увеличить общее финансирование деятельности, связанной с биоразнообразием.

Настоящее четвертое издание Глобальной перспективы в области биоразнообразия, публикуемое приблизительно в середине периода реализации Стратегического плана на 2011-2020 годы, предлагает своевременный доклад о результатах выполнения 20-ти целевых задач по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятых в Айти, и возможных действиях по ускорению достижения этих результатов; о перспективах осуществления концепции на 2050 год «Существование в гармонии с природой»; и о значении биоразнообразия для достижения более широких целей устойчивого человеческого развития в текущем столетии.

Конвенция о биологическом разнообразии является одной из трех конвенций, принятых в Рио-де-Жанейро, ставших одним из результатов Конференции ООН по окружающей среде и развитию, также известной как «Саммит Земли», которая проводилась в Рио-де-Жанейро в 1992 году. Она вступила в силу в конце 1993 года и преследует следующие цели: «Сохранение биологического разнообразия, устойчивое использование его компонентов и совместное использование на справедливой и равной основе выгод от применения генетических ресурсов, в том числе путем обеспечения надлежащего доступа к генетическим ресурсам и надлежащей передачи соответствующих технологий, учитывая все права на такие ресурсы и технологии, и при надлежащем финансировании». В настоящее время Конвенция насчитывает 194 Стороны (193 страны и Европейский союз).

Секретариат Конвенции о биологическом разнообразии

World Trade Centre  
413 St. Jacques Street, Suite 800  
Montreal, Quebec, Canada H2Y 1N9

№ телефона: 1(514) 288 2220  
№ факса: 1 (514) 288 6588  
Адрес эл. почты: [secretariat@cbd.int](mailto:secretariat@cbd.int)  
Веб-сайт: <http://www.cbd.int>