



## **Актуализация тематики биоразнообразия в лесном секторе**

Леса являются одними из важнейших хранилищ биоразнообразия суши. Тропические, умеренные и бореальные леса отличаются многообразием мест обитания растений, животных и микроорганизмов. Этим системам, обладающим биологическим богатством, грозит, однако, опасность, главным образом в результате антропогенной деятельности. Две целевые задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятые в Айти, напрямую связаны с лесами. В целевой задаче 5 содержится призыв сократить как минимум наполовину темпы утраты всех естественных мест обитания, включая леса, и там, где осуществимо, привести их почти к нулю и существенно снизить деградацию и фрагментацию. Целевая задача 7 призывает устойчивым образом управлять территориями, занятыми под лесное хозяйство, обеспечивая сохранение биоразнообразия.

Перспективы устойчивого развития будут во многом обусловлены состоянием разнообразия лесных экосистем и видов. Почти одна треть поверхности Земли, около четырех миллиардов гектаров, покрыта лесами. Леса обеспечивают продукты питания, аккумуляцию углерода и другие товары и услуги, имеющие крайне важное значение для выживания и благосостояния всего человечества. Все эти выгоды обеспечивает биоразнообразие.

Леса приносят людям многочисленные выгоды, выходящие далеко за рамки поставок древесины. В официальном лесном секторе занято более 13 млн человек, и еще более 40 млн человек занято в неофициальном секторе. Лесные продукты вносят существенный вклад в обеспечение жильем 18 % населения мира, и примерно 2,4 млрд человек используют для приготовления пищи древесное топливо (около 40 % населения менее развитых стран). Экосистемные услуги, которые обеспечивают леса, особенно важны для бедных и уязвимых слоев населения в качестве, например, источника недревесных лесных продуктов, таких как продукты питания, питьевая вода, древесное волокно и лекарственные препараты. Кроме того, для многих людей, и в частности для коренных народов и местных общин, леса являются важным элементом культурной самобытности, духовности и мировоззрения.

### **Состояние мирового биоразнообразия лесов**

Текущие изменения в лесах мира сказываются на биоразнообразии и на непрерывности поставок экосистемных услуг, от которых зависят все люди. В мировом масштабе темпы обезлесения сокращаются, но все еще остаются тревожно высокими, возрастая во многих регионах, и особенно в тропиках. С 1990-х годов утрачено 38 млн га площади первобытных лесов. В период между 2010 и 2015 годами площадь первобытных лесов сокращалась в целом на 6,6 га в год. Сегодня плантационные леса (вместе со стимулируемым естественным лесовозобновлением) занимают 7 % всей мировой лесной площади.

Утрата лесного покрова, и в частности в первобытных лесах, использование экзотических видов для лесопосадок, инвазивные виды и утрата экосистем входят в число ключевых факторов, воздействующих на биоразнообразие лесов и угрожающих долгосрочным перспективам устойчивого управления лесами и устойчивого развития в целом. Сегодня половина лесных видов, обычно



используемых странами, находится в угрожаемом положении из-за превращения лесов в пастбища и сельскохозяйственные угодья и воздействия изменения климата. Другие изменения лесной площади, происшедшие в последние 25 лет, привели к сокращению глобальных запасов углерода в биомассе лесов почти на 17,4 гигатонны. Это сокращение вызвано главным образом перестройкой структуры лесной площади под другие виды землепользования и деградацией лесов.

При инерционном сценарии развития потребление и производство древесных продуктов будет, как ожидается, постоянно расти, удовлетворяя потребности, вызванные увеличением населения в мире и доходов. Говоря конкретно, ожидается, что потребление древесины возрастет в 1,3 раза, притом что общая площадь лесов сократится в период 2010 - 2050 годов на 1,5 млн квадратных километров.

### **Направление дальнейших действий**

Удовлетворение растущих потребностей в лесных продуктах при одновременном достижении других глобальных целей, таких как достижение продовольственной обеспеченности, прекращение нищеты и смягчение последствий изменения климата и адаптация к ним, будет невозможным без изменения способов управления лесами и их восприятия. Ниже рассматривается ряд ключевых стратегических мер для выполнения этой задачи, которые будут далее изучены в ходе 13-го совещания Конференции Сторон Конвенции о биологическом разнообразии.

Крайне важное значение для постоянства многочисленных услуг, оказываемых лесами, имеет надлежащий учет аспектов биоразнообразия в процессе принятия решений. В долгосрочном плане максимизация поставки лесными экосистемами одной услуги ценою других не является чем-то устойчивым или желательным с экологической, социальной или экономической точки зрения. Сохранение и устойчивое использование лесов не взаимоисключают друг друга, и благодаря предлагаемому рассмотрению обоих вопросов леса смогут содействовать поддержанию экосистемных услуг и обеспечивать пути выхода из бедности для многих людей.

Для эффективного противодействия обезлесению, фрагментации и деградации лесов и утрате видов потребуются сочетание политических, правовых, технических и финансовых мер и пространственного планирования. Решения необходимо будет адаптировать к национальным реалиям, поскольку механизмы, вызывающие обезлесение, фрагментацию и деградацию, различны сами по себе и действуют в разных масштабах. Правительства должны создавать стимулирующие условия для оказания содействия устойчивому управлению лесами и поощрения лесных предприятий и лесовладельцев к надлежащему включению тематики биоразнообразия в планы лесохозяйственной деятельности. Необходимо также усиливать мониторинг воздействия лесохозяйственной деятельности на биоразнообразие. Многие из этих мер можно предпринимать на национальном уровне, но для некоторых потребуется, очевидно, глобальная координация.

Общие принципы устойчивого управления лесами согласованы и предусмотрены в многочисленных международных документах. В их число входят механизмы, установленные в рамках различных организаций, включая Форум Организации Объединенных Наций по лесам и Продовольственную и сельскохозяйственную организацию Объединенных Наций. Во всех этих процессах следует учитывать тематику биоразнообразия для стимулирования последовательного и скоординированного



подхода к оказанию поддержки выполнению многосторонних обязательств и задач, связанных с лесами. Для эффективности такие меры должны быть нацелены на охват всех субъектов деятельности, участвующих в управлении лесами, включая правительственные и международные учреждения, коренные народы и местные общины, сертификационные органы и частный сектор.

И наконец, биоразнообразие необходимо признавать в качестве одного из основных элементов поддержания здоровья и производительности лесов. Одним из факторов достижения этого может быть устойчивое управление лесами, при котором леса рассматриваются намного шире, чем просто источник древесины. Вместе с тем устойчивое управление лесами будет невозможным без надлежащего учета тематики биоразнообразия.

### **Ориентирующие вопросы для дискуссий:**

- Имеются ли какие-либо конкретные позитивные примеры актуализации тематики биоразнообразия в лесном секторе?
- Какие необходимы дополнительные меры для стимулирования и поддержки актуализации тематики биоразнообразия в этом секторе? Бюджетные меры, разработка процессов, правовые или политические меры?
- В чем состоят самые серьезные проблемы и препятствия на пути включения тематики биоразнообразия в работу лесного сектора? Какие самые большие возможности имеются у нас на сегодняшний день?
- Кто является основными участниками, которые должны играть ключевую роль в обеспечении актуализации тематики биоразнообразия в этом секторе?