

Фото: ЮНЕП / Стефани Фут

ВЛИЯНИЕ ПАНДЕМИИ COVID-19 НА БИОРАЗНООБРАЗИЕ И БИОРАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ЗЕЛЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Тьерри Лукас, сотрудник по управлению программами по экосистемам и биоразнообразию, Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП)

UN 
environment
programme

БИОРАЗНООБРАЗИЕ И COVID-19

- **1 миллион видов животных и растений** под угрозой исчезновения (МПБЭУ, 2019)
- **75% земель** а также **66% океанов** подверглись изменению со стороны людей (IPBES)
- COVID-19 – одно из многих **зоонозных заболеваний**, которые появляются все чаще в последние несколько десятилетий, отчасти из-за деградации нашего природного мира по вине человека.
- Зоонозные заболевания составляют **примерно $\frac{3}{4}$ всех возникающих инфекционных заболеваний** (ЮНЕП, 2020)

ВЛИЯНИЕ ПАНДЕМИИ COVID-19 НА БИОРАЗНООБРАЗИЕ

Обезлесение / Вырубка леса

- Увеличилось в тропиках после ограничений COVID-19
- Резкий рост сельскохозяйственного производства и незаконная добыча полезных ископаемых ускорили исчезновение лесов в Бразилии и Колумбии.
- Вырубка лесов Амазонки резко возросла в Южной Америке. В апреле 2020 года 405 км² тропических лесов пустыни было вырублено, площадь почти **в четыре раза больше Парижа**
- Исследователи провели сравнительный анализ обезлесевания в тропических странах в течение первого месяца действия самых строгих ограничений COVID-19 в 2020 году. Данные показали, что **тревоги, связанные с обезлесением, более чем удвоились** по сравнению с аналогичными периодами годом ранее

ВЛИЯНИЕ ПАНДЕМИИ COVID-19 НА БИОРАЗНООБРАЗИЕ

Браконьерство и посягательство на среду обитания

- Возросло в районах, ранее находившихся под контролем, например, в Национальном парке Бвинди, Уганда.
- Охота на диких животных, увеличилась, возможно, чтобы заполнить пробелы в доходах и доступности мяса.
- Ограниченный мониторинг охраняемых территорий и ограниченные доходы от туризма увеличивают масштабы браконьерства в нескольких странах.
- **Доходы от туризма** Службы охраны дикой природы Кении **упали на 96% после начала пандемии**
- Индустрия туризма Африки по оценкам **потеряет до 250 миллиардов долларов США** доходов в этом году. В одном уязвимом районе - национальном парке Хванге в Зимбабве - количество ловушек, обнаруженных в период с мая по июль прошлого года увеличилось на **8000 процентов**
- Незаконный рыбный промысел резко увеличился в различных частях мира. В Бразилии мелкие рыбаки сообщили о наблюдениях промышленных рыболовных судов в охраняемых регионах, включая морской национальный парк Аброльюш, **горячая точка биоразнообразия**

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ЗЕЛЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

- Пандемия COVID-19 подчеркнула важность взаимосвязи между **людьми и природой**
- Ясно, что потеря и деградация биоразнообразия подрывает цепочку жизни и увеличивает риск распространения болезней от дикой природы на людей (GBO5)
- Ответ на текущую пандемию предоставляет **уникальную возможность для преобразования** для всего мирового сообщества
- Чтобы поддержать этот переход, ЮНЕП определила следующие критические области для поддержки благоприятных для природы преобразований, как это было предусмотрено в **Глобальной рамочной программе по сохранению биоразнообразия на период после 2020 года**

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ЗЕЛЕНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Продовольственная и сельскохозяйственная трансформация - нам необходимы благоприятные для природы продовольственные системы

- До **811 миллионов человек в мире столкнулись с голодом в 2020 году** – увеличение на **20 процентов** всего за один год
- Поддерживать благоприятные для природы методы ведения сельского хозяйства
- Содействовать доступу и доступности здорового и экологически безопасного питания
- Поэтапный отказ от вредных экономических субсидий, стимулов и стратегий в сельском хозяйстве и рыболовстве
- По данным Коалиции по вопросам продовольствия и землепользования, **инвестиции в переработку продовольствия могут дать в 15 раз большую отдачу** и открыть новые возможности для бизнеса стоимостью до **4,5 триллиона долларов** к 2030 году.

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ЗЕЛЕНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Экономическая трансформация - нам необходимы благоприятные для природы финансы

- Только **2,5% от 14,6 трлн долларов США**, выделенных на государственное стимулирование экономики в 50 крупнейших странах, было направлено на **"зеленые" инвестиции**
- Индекс экологичности стимулов (GSI) показал, что значительная часть общего капитала пойдет в секторы с **основным негативным воздействием** на природу
- Согласно докладу ЮНЕП "Состояние финансирования природы", для успешного решения взаимосвязанных кризисов климата, биоразнообразия и деградации земель **в период до 2050 года необходимо инвестировать в общей сложности 8,1 триллиона долларов США. Необходимы структурные преобразования для ликвидации финансового дефицита в размере 4,1 триллиона долларов США** в период до 2050 года за счет более устойчивого развития экономики после пандемии Covid-19
- Поддерживать экономических и финансовых игроков, чтобы они ценили и учитывали значение природы и раскрывали свои показатели в сфере биоразнообразия

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ЗЕЛЕНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Преобразование земель и морского ландшафта - нам нужны природно-позитивные земли и морской ландшафт

- **Экономические выгоды** от решений, основанных на принципах рационального природопользования, **в 10 раз превышают стоимость инвестиций**, в то время как **бездействие обходится как минимум в три раза дороже** чем восстановление экосистемы
- Восстановление мангровых зарослей во Вьетнаме помогло сократить выбросы углерода, в то время как **вылов рыбы увеличился на сумму до 6,7 млн долларов США**
- **Подход «Единое здоровье»** повысит устойчивость социальных, экологических и экономических систем (Глобальная перспектива в области биоразнообразия 5 переход к Единому подходу к здравоохранению)
- Недавние исследования показали, что сочетание **увеличения площади земель под эффективным природоохранным управлением до 40% от площади суши**, восстановление почти 100 миллионов гектаров деградировавших земель и широкое внедрение подходов к сохранению биоразнообразия на ландшафтном уровне может сократить и остановить потерю биоразнообразия к 2050 году.

БИОРАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ЗЕЛЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Десятилетие восстановления экосистем ООН 2021-2030 гг.



UNITED NATIONS DECADE ON
**ECOSYSTEM
RESTORATION**
2021-2030

- Призыв к **ДЕЙСТВИЯМ**, чтобы остановить, предотвратить и обратить вспять деградацию всех экосистем
- **Вложение \$ 1** в восстановление может создать до **30 долларов экономической выгоды**. К 2030 году глобальные затраты на восстановление оцениваются в 200 миллиардов долларов в год, а **потенциальная выгода составляет 6 трлн долларов в год**, или **0,07 процента мирового ВВП**
- Десятилетие направлено на создание глобального движения. Достижение целей Десятилетия ООН потребует действий со стороны многих людей
- Десятилетие призывает правительства обеспечить **включение в программы действий по оздоровлению от COVID-19 значительных ассигнований** на реабилитацию экосистем в качестве главного компонента обеспечения **экологичного, устойчивого и справедливого восстановления**

A kingfisher bird with a black crest and white breast is perched on a thin branch. The background is a dense network of mangrove branches and green leaves, creating a soft, natural setting.

СПАСИБО

Тьерри Лукас, сотрудник по управлению программами по экосистемам и биоразнообразию, Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП)