



**ОБЩЕЕВРОПЕЙСКАЯ СТРАТЕГИЯ В ОБЛАСТИ БИОЛОГИЧЕСКОГО И
ЛАНДШАФТНОГО РАЗНООБРАЗИЯ**

Женева и Страсбург, 15 сентября 2009

STRACO (2009) Inf. 3

**СОВЕТ ПО ОБЩЕЕВРОПЕЙСКОЙ СТРАТЕГИИ
В ОБЛАСТИ БИОЛОГИЧЕСКОГО
И ЛАНДШАФТНОГО РАЗНООБРАЗИЯ**

**5-Я МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
БИОРАЗНООБРАЗИЕ В ЕВРОПЕ**

**22-24 сентября 2009
Льеж, Бельгия**

**СПРАВОЧНЫЙ ДОКУМЕНТ: ТЕМА 2
ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЭБ**

Документ подготовлен Секретариатом ЭЭБ

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ FACT SHEET Сентябрь 2009

Экономика экосистем и биоразнообразия

Программа изучения Экономики экосистем и биоразнообразия (ЭЭБ) является крупной международной инициативой, призванной обратить внимание на глобальные экономические выгоды от биоразнообразия, подчеркнуть растущую стоимость от потери биоразнообразия и деградации экосистем и собрать под своей эгидой специалистов различных областей науки, экономики и политики, чтобы обеспечить практическое продвижение вперед.

Исследования в рамках ЭЭБ инициировали Германия и Европейская комиссия в ответ на предложение встречи министров окружающей среды стран «Большой восьмерки + 5» (Потсдам, Германия 2007) о проведении глобального исследования по экономическому ущербу от утраты биологического разнообразия. Второй этап исследований в рамках ЭЭБ координируется ЮНЕП при финансовой поддержке Европейской комиссии; Федерального министерства окружающей среды Германии и Департамента окружающей среды, продовольствия и сельского хозяйства Великобритании.

Исследования возглавляет Паван Сукдев, старший банкир Дойче банка а также основатель и Директор проекта по зеленому учету «ГИСТ» (Траст зеленых штатов Индии). Консультативный Совет ЭЭБ включает ученых из различных областей науки и экономики.

В промежуточном докладе ЭЭБ, представленном в мае 2008 года, приведен ряд убедительных доказательств имеющих значительных глобальных и локальных экономических потерь, а также снижение благосостояния человека, обусловленных текущей потерей биоразнообразия и деградацией экосистем. В основном, доклад посвящен лесам. Второй этап исследований основан на расширении работ, начатых на первом этапе. Он будет завершен в 2010 году, а результаты представлены в Нагое на 10-ом заседании Конференции сторон Конвенции по биологическому разнообразию (КБР КС-10)

Целями второго этапа исследований ЭЭБ являются:

- Интеграция экологических и экономических знаний в структурирование оценки услуг экосистем в рамках различных сценариев.
- Подготовка рекомендаций по использованию соответствующей методологии оценки в различных контекстах.
- Оценка экономического ущерба от уменьшения биоразнообразия и сравнение затрат и выгод от мер по сокращению этих потерь.
- Разработка набора «инструментальных средств» для директивных органов на международном, региональном и местном уровнях в целях поощрения устойчивого развития и лучшего сохранения экосистем и биоразнообразия.
- Обеспечение свободного доступа к основной информации и инструментам по совершенствованию практики биоразнообразия для деловых кругов – с точки зрения управления рисками, использования возможностей и оценки воздействия.
- Raise public awareness of the individual's impact on biodiversity and ecosystems, and areas where individual action can make a positive difference
- Повышение информированности общественности о персональном воздействии на биоразнообразии, экосистемы и территории, где отдельным лицом может внести позитивный вклад.

Цена бездействия

Управление потребностями человечества в продовольствии, энергии, воде, медицинских наркотиках и сырье, одновременно сводя к минимуму негативное воздействие на биоразнообразие и услуги экосистем, является сегодня главной проблемой для общества. В реальности, мировая экономика является частью более крупной экономики - экономики природных ресурсов и услуг экосистем, которая поддерживает нашу жизнь. Промежуточный доклад ЭЭБ определит текущую степень утраты природного богатства. По оценке, это равнозначно потере *2-4,5 триллионов долларов США ежегодно* – колоссальные экономические издержки, если считать природу бесплатной.

Возможности

По оценкам, ежегодное инвестирование 45 млрд. долл. США только в одни охраняемые территории, может обеспечить услуги экосистем стоимостью около 5 триллионов долл. США в год (Balmford et al., 2002). Это не большая цена по сравнению с нынешними финансовыми потерями на рынках. Только качественное управление экосистемами и биоразнообразием, а также включение учета природного богатства в правительственных и бизнес структурах, могут остановить бездействие и уменьшить цену будущих потерь.

Меры, принятые сейчас, не только заложат фундамент для дальнейшего стимулирования развития зеленой экономики, но также будут способствовать удовлетворению потребностей сельской бедноты, которая особенно сильно зависит от качественного функционирования местных и региональных экосистем. Понятие и осознание экономической ценности экосистем и биоразнообразия является первым шагом на пути повышения производительности бизнеса, создания эффективной политики и осуществления действий на местном, региональном и национальном уровнях.

Планируемые результаты второго этапа

ЭЭБ стремится показать, что экономика может быть мощным инструментом в политике биоразнообразия, как в поддержке процессов принятия решений, так и в налаживании связи между научными, экономическими и управляющим структурами. Правильное и эффективное использование экономических инструментов в сохранение биоразнообразия зависит от их надлежащего применения и толкования. Необходимые для этого результаты предполагается получить в ходе второго этапа, используя все преимущества сотрудничества и международного вклада.

- **Для политиков и администраторов:** Набор «политических инструментальных средств», служащий руководством для политиков, включающий субсидии и стимулы, экологическую ответственность, новую рыночную инфраструктуру, учет национального дохода, анализ затрат и выгод, анализ эффективности затрат и методов осуществления платы за экосистемные услуги (ПЭУ) и доступ к равным выгодам (ДРВ).
- **Для предприятий:** информация о том, как сделать количественную оценку и выявить, смягчить или ограничить корпоративное воздействие на экосистемы и биоразнообразие.
- **Для граждан:** Информация о стоимости экосистем и биоразнообразия; примеры того, как сократить воздействие на дикую природу и оказывать влияние на производителей посредством принятия своих частных решений о покупках.

Для дальнейшей информации об ЭЭБ, см.: www.teebweb.info

Офис ЭЭБ

ЮНЕП, Бонн

Тел: + 49 228 815 0570

Эл.почта: Mark.schauer@unep-teeb.org

Средства массовой информации и связи ЭЭБ

ЮНЕП, Бонн

Тел: + 49 228 815 0572

Эл.почта: georgina.langdale@unep-teeb.org

Научная координация ЭЭБ

Центр Гельмгольца экологическим исследованиям –UFZ

Тел: + 49 341 235 1636

Эл.почта: teeb@ufz.de

