

Цель 15: Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биологического разнообразия

Задача 15.5: Незамедлительно принять значимые меры по сдерживанию деградации природных сред обитания, остановить утрату биологического разнообразия и к 2020 году обеспечить сохранение и предотвращение исчезновения видов, находящихся под угрозой вымирания

Показатель 15.5.1: Индекс Красного списка

Институциональная информация

Организация (и):

Международный союз охраны природы (МСОП)

Международная ассоциация по защите птиц (BLI)

Понятия и определения

Определение:

Индекс Красного списка показывает изменение совокупного риска исчезновения по группам видов. Он основан на реальных изменениях количества видов в каждой категории риска исчезновения в Красном списке видов, находящихся под угрозой исчезновения МСОП (МСОП 2015), выражается в виде изменений индекса в диапазоне от 0 до 1.

Понятия:

Находящиеся под угрозой виды - это виды, внесенные в Красный список угрожаемых видов МСОП в категориях «Уязвимые, находящиеся под угрозой исчезновения или находящиеся в критическом состоянии» (т. е. виды, находящиеся в дикой природе, которым грозит высокий, очень высокий или чрезвычайно высокий риск исчезновения в среднесрочной перспективе). Изменения в динамике по времени доли видов, которым угрожает исчезновение, в значительной степени обусловлены повышением компетентности и изменением систематизации. Показатель исключает такие изменения, чтобы получить более информативный показатель, а не простой удельный объем видов, которые рискуют исчезнуть. Таким образом, показатель отражает изменение совокупного риска исчезновения групп видов с течением времени в результате реального улучшения или ухудшения статуса отдельных видов. Его можно рассчитать для любого репрезентативного набора видов, которые были оценены на предмет включения в Красный список исчезающих видов МСОП не менее двух раз (Butchart et al. 2004, 2005, 2007).

Источники данных

Описание:

Национальные агентства, разрабатывающие соответствующие данные, включают правительство, неправительственные организации (НПО) и академические учреждения, работающие совместно и отдельно друг от друга. Данные собираются из опубликованных и неопубликованных источников, от экспертов, ученых, занимающихся определенными видами, и защитников природы посредством переписки, семинаров и электронных форумов. Данные предоставляются национальными агентствами в МСОП или собираются в рамках инициатив Партнерства Красного списка. С 2013 по 2016 годы Партнерство Красного списка включало: Международную ассоциацию по защите птиц (BLI); Международную организацию по охране ботанических садов; международную компанию, занимающуюся разработкой природоохранных технологий Conservation International; компанию "Майкрософт"; некоммерческую организацию NatureServe; Королевские ботанические сады, Кью; Римский университет Ла Сапиенца; Техасский механико-сельскохозяйственный университет; благотворительный фонд Wildscreen; и Зоологическое общество Лондона.

Процесс сбора:

См. информацию в других категориях.