**22 мая - Международный день биологического разнообразия**

20 декабря 2000 года Генеральная Ассамблея ООН провозгласила **22 мая**, день принятия Конвенции о биологическом разнообразии, **Международным днем биологического разнообразия**.

Исчезновение видов — естественный процесс, но под влиянием человека он ускорился во много раз. Из-за наших необдуманных действий планета стоит перед лицом кризиса, равного которому не было со времен вымирания динозавров.

Тема 22 мая 2024 года — «**Стань частью плана**». Этот девиз призывает каждого из нас приложить все возможные усилия для реализации положений Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия. Глобальная рамочная программа определяет свою миссию как достижение к 2050 году такого положения дел, при котором биоразнообразие ценится, сохраняется, восстанавливается и разумно используется. Только в этом случае можно поддерживать баланс экосистемных услуг, что гарантирует здоровье планеты и стабильность благ, жизненно важных для всего человечества. Этот план ставит перед нами 4 глобальные цели:

1. **Защита и восстановление**. Площадь естественных экосистем должна значительно вырасти. Исчезновение видов и популяций, спровоцированное действиями человека, должно прекратиться полностью. Генетическое разнообразие в популяциях диких и домашних животных и растений должно быть достаточным для того, что они могли успешно адаптироваться к окружающей среде.

2. **Процветание в гармонии с природой**. Блага и ресурсы экосистем нужны не только нашему поколению, но и последующим. Каждый из нас должен научиться ценить и оберегать биоразнообразие, разумно и ответственно относиться к использованию благ, которые нам предоставляет природа. Недостаток ответственности со временем превратится в недостаток привычных благ, в том числе таких важных, как чистые воздух и вода. Ценность биоразнообразия должны ясно понимать все.

3. **Справедливое распределение благ**. Все материальные и нематериальные блага, получаемые благодаря биоразнообразию, должны использоваться справедливо и равноправно. Традиционные практики ведения хозяйства и знания коренных народов о дикой природе должны не просто сохраняться, но и активно использоваться. Они могут внести значительный вклад в сохранение и устойчивое пользование экосистемами.

4. **Инвестиции и сотрудничество**. Очевидно, что спасение планеты — масштабная задача, и никто не справится с ней в одиночку. Ресурсы всего мирового сообщества должны быть свободно и справедливо доступны для всех, особенно для развивающихся стран, стран с переходной экономикой и маленьких островных государств. Это касается не только финансирования, но и предоставления инфраструктуры, технического и научного сотрудничества, доступа к необходимым исследованиям и технологиям. В интересах достижения общей цели необходимые ресурсы и инструменты должны предоставляться всем нуждающимся.

Необходимость сохранения и восстановления биоразнообразия очевидна. У человечества нет готового решения, но у нас есть план. Для его реализации необходимо сплотиться всем миром. Мы сможем добиться этого сообща. Когда каждый из нас спросит, что он может сделать, чтобы помочь, у нас готов ответ: **Стань частью плана**.

**Сохранение биоразнообразия в Беларуси**

В Беларуси зарегистрированы 27 тысяч видов живых организмов. Ученые предполагают, что общее их число, включая еще не изученных, может достигать 42 тысяч.

Флора Беларуси, как показывают многолетние наблюдения, больше всего подвержена влиянию человека. Из всех видов растений в стране в Красную книгу включены 2,5%. Самая заметная группа растительной жизни — сосудистые растения, и среди них самая большая доля видов, находящихся под угрозой: в Красной книге Беларуси 11,2% видов. С одной стороны, флора Беларуси обедняется. За последние годы исчезли 50 аборигенных видов. С другой стороны, флора обогащается за счет культивируемых, интродуцированных и дичающих видов. Находят ученые и ранее неизвестные растения.

Среди животных в Красную книгу включены 1,2% всех видов. Однако, большую часть фауны Беларуси, как и во всем мире, составляют насекомые. Краснокнижных млекопитающих — 24%, птиц — 21,1%, пресмыкающихся — 28,6%. Исчезновения диких животных в стране за последние 10 лет не зафиксировано. Наоборот, фауна пополняется как за счет обнаружения новых видов, так и расширения ареала существующих. К примеру, богомолы, ранее встречавшиеся только в окрестностях Гомеля, распространились по всей Беларуси. Регистрируются и виды, которых не встречали уже десятки лет: гигантская вечерница, белка-летяга и др.

Площадь охранных территорий в Беларуси достаточно велика. 15% всех лесов находится в составе заповедников, охранный статус имеют 62% естественных болот. Кроме охранных, проводятся и восстановительные мероприятия. На лугах проводится скашивание растительности, рекультивируются нарушенные болота и деградировавшие торфяники, высаживаются леса.

Основа для сохранения биоразнообразия — непрерывный экологический мониторинг. На основании данных наблюдений и их анализа ученые находят узкие места, формируют планы, программы и рекомендации для сохранения и восстановления природы. В Беларуси для этих целей создана Национальная система мониторинга окружающей среды Республики Беларусь (НСМОС). В этой работе участвуют Минприроды, Белгидромет, организации НАН Беларуси и др.

Главный специалист Близнец И.Г.