



Международный день света

16 Мая

Наш мир так же сложен и уязвим, как паутина. Коснитесь одной паутинки, и дрогнут все остальные. А мы не просто касаемся паутины, – мы оставляем в ней зияющие дыры. Растениям и животным некому писать, за них некому заступиться, кроме нас, людей, которые вместе с ними населяют эту планету, но не являются ее собственниками.
Джеральд Даррелл

Биологическое разнообразие, или биоразнообразие, – это термин, используемый для описания разнообразия жизни на Земле во всех ее проявлениях.

Биоразнообразие часто рассматривается с точки зрения богатства видового разнообразия растений, животных и микроорганизмов. В настоящее время описано около 1,75 млн. видов, большую часть которых составляют малые существа, такие как насекомые. По мнению ученых, реальное число видов составляет около 13 миллионов. Однако этот показатель, по разным оценкам, варьирует от 3 до 100 миллионов.

Сокращение биологического разнообразия по большей части является результатом человеческой деятельности и представляет серьезную угрозу экономическому развитию. Несмотря на активные усилия, предпринимаемые последние 20 лет, продолжается сокращение биоразнообразия вследствие таких факторов, как разрушение естественной среды обитания, чрезмерная эксплуатация природных ресурсов, загрязнение воды и почвы и привнесение инвазивных чужеродных видов. При этом следует отметить, что природные ресурсы являются основой нашей системы жизнеобеспечения. Для защиты и сохранения генетических ресурсов, видов и экосистем требуются срочные и решительные действия, для того чтобы обеспечить устойчивое использование биологических ресурсов.

Конвенция о биологическом разнообразии представляет собой международный правовой документ. **Три основные цели** конвенции:

- **сохранение биоразнообразия,**
- **устойчивое использование биоразнообразия,**
- **совместное получение на справедливой и равной основе выгод,**

связанных с использованием генетических ресурсов. На сегодняшний день Конвенция ратифицирована 196 странами.

Принимая во внимание значимость просветительской и популяризаторской работы для осуществления Конвенции на всех уровнях, Генеральная Ассамблея в своей **резолюции 55/201** от 20 декабря 2000 года постановила отмечать **Международный день биологического разнообразия 22 мая**, в день принятия текста Конвенции.

Несмотря на передовые достижения в области технологий, население планеты зависит от состояния экосистем. Качество воды, которую мы пьем, пищи, которую мы едим, и воздуха, которым мы дышим, зависит от сохранения здоровья нашей природы. Поэтому защита биоразнообразия — общая ответственность человечества.

Факты и цифры

- При сохранении темпов сокращения биоразнообразия будут поставлены под угрозу 80% задач восьми целей в области устойчивого развития.
 - В результате антропогенного влияния видоизменению подверглись три четверти экосистем суши и 66% морских экосистем.
 - Один миллион видов флоры и фауны находятся под угрозой исчезновения.
-