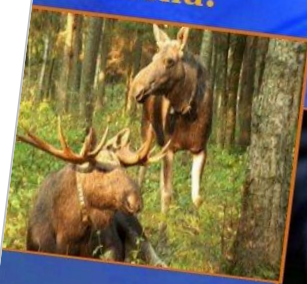


ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПО БИОЛОГИИ ПО ТЕМЕ: «ОХРАНА ЖИВОГО МИРА»

Подготовил Ученик
5 «Б» класса МОУ СОШ 40
Заседателев Дмитрий

Охрана животных

Сейчас люди всего мира поняли, что животные нашей планеты в опасности, поэтому ведется большая работа по их охране. В нашей стране охота на редких животных запрещена, а на многих других животных ограничена.





В природе всё так тесно связано между собой, что нельзя познать одного, не изучив другого. Нельзя познать части, не познав целого.

А целое бесконечно.

/ Паскаль /

Охрана растительного и животного мира является в настоящее время важным и актуальным вопросом. Проблема появляется в связи с хозяйственной деятельностью человека: вырубанием лесов, добычей морепродуктов, охотой на птиц, зверей.



Из-за систематической вырубki лесов в разных регионах земного шара происходят следующие изменения:

- снижается биомасса и продукционный потенциал биосферы;
- сокращается масштабность фотосинтеза;
- ослабляется газовая функция биосферы, ее способность к аккумуляции солнечной энергии (преобразуется количественный состав атмосферы);
- нарушается круговорот воды (меняется режим осадков, в результате чего идет опустынивание земли)

Основные мероприятия

Межрайонная инспекция охраны животного и растительного мира осуществляет следующие мероприятия, направленные на восстановление баланса в живой природе:

- защиту лесных угодий от пожаров;
- полезащитное разведение;
- охрану от болезней и вредителей растений;
- поиск эффективных способов разведения и применения лесных ресурсов;
- охрану редких животных и растений;
- мониторинг видового биоразнообразия;
- определение границ особо охраняемых территорий без ведения на них хозяйственной деятельности.

Это далеко не полный перечень тех мероприятий, которые позволяют сохранять жизнь на нашей планете.

Защита фауны и флоры

Охрана растительного и животного мира осуществляется в рамках государственной системы ООПТ.

К особо охраняемым природным территориям относятся участки суши или воды, полностью или частично изъятые из хозяйственного использования. На подобных участках установлен специальный режим охраны флоры и фауны. К ООПТ относят следующие участки:

- природные государственные заповедники (национальные, природные, биосферные парки);
- природные заказники;
- ботанические сады;
- дендрологические парки.

Государственная инспекция охраны животного и растительного мира осуществляется на основании Законодательства страны «Об особо охраняемых природных территориях».

Заповедники

- **Заповедник** – главный вид охраняемых территорий, обеспечивающий охрану природы, в нем установлен самый строгий режим, полностью запрещающий любую деятельность человека.



Заказники

- территории, которые выделены специально для сохранения отдельных видов.



Дендрологические парки и ботанические сады

МГУ



БОТсад в
Санкт Петербурге



- Дендрологические парки и ботанические сады являются природоохранными учреждениями, в задачи которых входит создание специальных коллекций растений в целях сохранения разнообразия и обогащения растительного мира, а также осуществление научной, учебной и просветительской деятельности

Подведем итоги

Среди методов, которые считаются эффективными для охраны животного и растительного мира, можно отметить:

- соблюдение правил сбора растений, грибов, ягод, правил охоты, ловли рыбы;
- толерантное отношение к животным;
- использование научных норм изъятия птиц и животных, что способствует повышению «продуктивности» популяций;
- учет емкости угодий, допустимой добычи, лимитирующих факторов;
- квотирование и лицензирование изъятия, применения объектов животного и растительного мира;
- использование современной биотехники для нормализации жизни промысловых животных.

Только при проведении эффективных и комплексных мер возможно сохранение и восстановление убежищ, мест обитания птиц и животных, а также реаклиматизация утраченных видов.

