



# Охрана растений

Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура

# План работы

- Какое значение для человека и животных имеют растения?
- Почему многие виды дикорастущих растений становятся редкими?
- Что делается в нашей стране для охраны растений?

# Значение растений в жизни животных и человека

- Растения - «легкие» планеты.
- «Зеленая кухня».
- Источник древесины.
- Растения –лекарства.
- «Дом» и пища для животных.
- Корни растений укрепляют почву.



# Ель щедра и к людям.

глицерин



ткани



фотоплёнки и киноплёнку

Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура

бумагу



картон





покрышки



кормовые дрожжи



целлофан



стройматериалы



удобрения



скрипки



# Почему некоторые виды растений исчезают?

Хозяйственная деятельность людей.

Сбор букетов.

Неумеренный сбор лекарственных трав.

Вытаптывание.

# Стихийные бедствия - пожар





# Стихийные бедствия - наводнение



Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура



# Лекарственные растения



подорожник



ромашка



# Лекарственные растения



брусника



крапива



Лекарственные растения можно  
заготавливать.



Собольева Н.А., ГО Верхняя Тура

# Что делается в нашей стране для охраны растений?

Редкие растения запрещено собирать.

Особая защита в заповедниках, где вся природа неприкосновенна.

Закон об охране окружающей среды.

Много редких растений со всего мира выращивают в ботанических садах.



# Для чего создана Красная книга?



Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура



# Охраняемые растения



**Сон-трава**

Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура



# Охраняемые растения



примула

Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура



# Охраняемые растения



**Венерин башмачок**

Собенина Н.А., ГО Верхняя Тура



# Экологические задачи

1. Сколько погибло бы цветущих растений, если каждый ученик класса сорвал хотя бы одно растение? А десять?
2. Что может произойти с деревьями, если в лесу станет мало птиц?

# Экологические задачи

3. Что может случиться, если ребята будут ловить бабочек?
4. Что случится на планете, если исчезнут растения?



# Что обозначают эти знаки?



Какие правила поведения мы должны  
**Правила поведения в природе**  
соблюдать, чтобы не причинить вред  
растениям?

Не срывай растения для букетов.

Лекарственные растения собирай в тех местах, где их много, оставляй часть в природе.

Больше сажай растений в городах и сёлах.

Не ходи по тропинкам, чтобы растения не погибали от вытаптывания.



<http://www.nakanune.ru/news/2008/4/23/2116665?print=1>

[http://www.galya.ru/catd\\_new\\_page.php?id=3315039](http://www.galya.ru/catd_new_page.php?id=3315039)

<http://drugoi.livejournal.com/2714113.html>

<http://morehealthy.ru/material/ekstrakt-podorozhnika-711.html>

<http://medinfo.ua/analitic/000155df91464c5c04f3112f560d16cb/displayarticle/?beg=244>

<http://drevo.in/index.php?cstart=2&>

<http://sadgora.info/food-stuffs/fruit-and-vegetables/534-polezniye-i-lechebniye-svoystva-krapivu.html>

<http://lori.ru/2668593>

<http://subscribe.ru/group/vse-o-lekarstvennyih-rasteniyah/>