

Защита первоцветов

Авторы: Ходнева Ксения Сергеевна 14.04.2004 г.

Кульдяева Алина Сергеевна

18.07.2004 г.

Руководитель: Водина Наталья Анатольевна

С.Ульяново, ул.Пролетарская, д 76 а

Ulyanovoschool@yandex.ru

88319644181

Цели и задачи

- Цель: Выявить вероятность исчезновения первоцветов по вине человека.
- Задачи:
 - 1. Определить влияние сбора цветов на численность растений.
 - 2. Обозначить опасность истребления первоцветов для экосистемы.
 - 3. Рассмотреть пути защиты первоцветов от вымирания.

- **«Улыбка весны» – раннецветущие растения. Первые цветы вызывают восторг и желание собрать букет... Пусть они радуют нас на лесных полянках, а не в увядающих букетах. Сохраним подснежники вместе! И первые не станут последними...**



Роль первоцветов в экосистеме.

Цветут эти растения так рано неспроста. Многие первоцветы опыляются насекомыми, а значит, распустившие кроны деревьев помешали бы их опылению, вот они и стараются успеть сполна, использовать первые солнечные деньки. Также спешат первоцветы использовать многочисленную влагу, благодаря таянию снега. Но, несмотря на все их разнообразие, среди первоцветов много редких и охраняемых видов, внесенных в Красные книги.

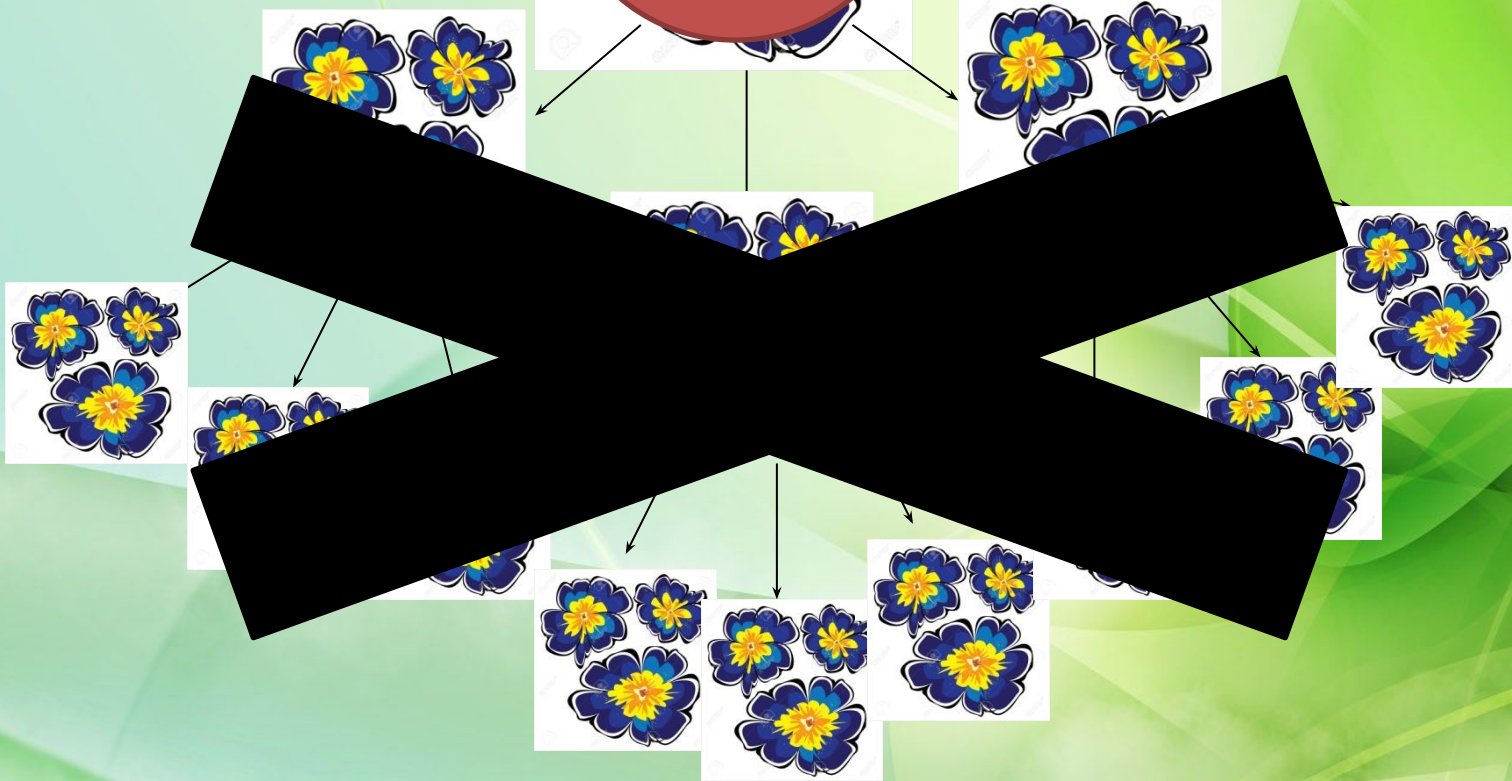


Почему многим из них грозит истребление?

- Такая ситуация складывается благодаря деятельности человека. Именно он срывает в огромном количестве первоцветы, не щадя их хрупких корней. Многие первоцветы размножаются только семенами, а срывая «подснежники» ради цветов, человек не оставляет им никакой надежды на прорастание в следующем году. Исчезают первоцветы и в связи с вытаптыванием, лесными пожарами. Из года в год человек искореняет первые весенние цветы на местах их произрастания, что в скором времени сулит их полным исчезновением



19 тыс.



ЕСТЬ ЛИ ОПАСНОСТЬ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ ВИДОВ ИЗ-ЗА СБОРОВ ЦВЕТОВ ЕСЛИ ОНИ РАЗМНОЖАЮТСЯ КОРНЕВИЦАМИ?

Размножение

Цветами
(половое)

Приобретает
новые
признаки,
способны
приспособиться
к новым
условиям.

Корневицам
и

Не приобретает
новых
признаки,
плохо
приспосаблива
ется к новым
условиям.

Как можно защитить раннецветущие растения?

- 1. Если вы увидите, как другие отдыхающие собирают букеты из первоцветов, поговорите с ними, убедите пожалеть природу, сохранить ее для потомков. Не найдя понимания у нарушителей, позвоните и сообщите о факте сбора или продажи редких растений в органы внутренних дел.



- **С 2012 года выросли штрафные санкции за уничтожение редких исчезающих растений, которые занесены в Красную книгу. Более того, сотрудники Минприроды будут наказывать не только продавцов весенних цветов, но и покупателей.**



- **2. Распечатайте информацию о первоцветах распространите эту информацию. Люди предпочтут купить букет цветов в магазине, чем отвечать по всей строгости закона за приобретение растений, занесенных в Красную книгу.**



- **3. Привлеките внимание местных СМИ к проблеме защиты первоцветов.**



- **4. Попросите учителей помочь вам организовать мероприятия в школе. Необходимо через детей воздействовать на сознание родителей, сформировать у них мысль о том, что качество жизни человека напрямую зависит от состояния природы Земли.**



- 5. Мероприятия в школе:
- Классные часы
- Рисунки
- Школьная газета
- Листовки
- Школьное радио
- Слайд-шоу в фойе школы
- Выступление на экологических конкурсах



«Осторожно, Первоцвет!»

- Ежегодно по всей стране проходят всероссийская экологическая кампания по защите первоцветов. Целью кампании является привлечение внимания людей к проблеме сохранения природы родного края, информирование населения о пользе раннецветущих растений для природы и человека. В рамках кампании проводятся рейды по защите «подснежников» и предотвращению случаев их массового истребления и продажи.



- **5. Редкие хрупкие весенние цветы хороши в естественной среде. Любуйтесь ими на лесной опушке, делайте качественные фотографии с капельками росы на лепестках. Карточки с запечатленными на них цветами вы сможете посмотреть в любой день любого времени года, одного взгляда на них будет достаточно, чтобы вспомнить неповторимый запах ландыша или великолепие безвременника.**



**Давайте поможем
сохранить эти хрупкие
создания природы для
наших потомков!**



Литература:

- https://globallab.org/ru/project/cover/ostorozhno_pervocvety.ru.html#.WIlzHUChqko
- <https://yandex.ru/images/?lr=47>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki>
- http://red-book-nn.ru/doc/spec_r.htm