

СОЗДАНИЕ ЗАПОВЕДНОГО УГОЛКА СЕЛА БЫСТРЕЦЫ

МКОУ «Быстрецкая СОШ им.Орехова
Т.Ф.»

Герасимова К., Иванова А., Кокина А.,
Сухочева Т. (Руководитель Боброва В.
П.)

На занятиях экологическо- го кружка

изучая растения,
занесённые в Красную
книгу, мы выяснили,
что есть растения,
занесенные в Красную
книгу и
произрастающие на
наших клумбах.



Что можно сделать для охраны исчезающих растений?



Пион узколистный занесён в Красную книгу



Пион узколистный

Пион тонколистный
Подладаник красный
Полынь саянская
Пузатка высокая
Пыльцеголовник длиннолистный
Пыльцеголовник красный
Рододендрон Фори
Самшит колхидский
Сердечник пурпуровый
Сирень венгерская
Спиростегия бухарская
Солнцецвет арктический
Сосна меловая
Сосна пицундская
Стевеннелла сатириовидная
Таволгоцвет Шренка

Тис остроколючий
Тис ягодный
Тильланд Грейга
Тильланд Кауфмана
Цикламен Кузнецова
Чистотел величавый
Эдельвейс альпийский
Ятрышник мелкоточечный
Ятрышник пурпуровый
Ятрышник Федченко
Ятрышник шлемоносный



Тильланд Кауфмана

ЛИТЕРАТУРА

- Красная книга СССР. М.: Леспром., 1984. Т. 2.
Байтенов М. С. В мире редких растений. Алма-Ата: Кайнар, 1986. 176 с.
Белуsoва Л. С., Денисова Л. В., Никитина С. В. Редкие растения СССР. М.: Леспром., 1979. 216 с.
Белуsoва Л. С., Денисова Л. В., Никитина С. В. Редкие растения мира и их охрана. М.: ВНИИТЭИ агропром, 1987. 67 с.
Винтерголлер Б. А. Реликты вокруг нас. Алма-Ата: Кайнар, 1984. 88 с.
Горчаковский П. Л., Шурова Е. А. Редкие и исчезающие растения Урала и Приуралья. М.: Наука, 1982. 207 с.
По страницам Красной книги. Растения: Популярный энциклопедический справочник. Минск: Белорусская энциклопедия, 1987. 247 с.
Реймерс Н. Ф., Штыльберг Ф. Р. Особо охраняемые природные территории. М.: Мысль, 1978. 286 с.
Сажин А. Родина — золотой корень. Иркутск: Восточно-Сибирское книжное издательство, 1974. 111 с.
Чоних В. И. Редкие и исчезающие растения Украины. Киев: Наукова думка, 1978. 211 с.

БАРВИНОК и БРУНЕРА

БАРВИНОК



БРУНЕРА СИБИРСКАЯ



Эти растения растут у нас на клумбах

НАРЦИСС УЗКОЛИСТНЫЙ
В 1980 Г. ЗАНЕСЁН В КРАСНУЮ
КНИГУ УКРАИНЫ



ПИОН УЗКОЛИСТНЫЙ
ЗАНЕСЁН В КРАСНУЮ КНИГУ
РОССИИ



Куст пиона в палисаднике



Пион узколистый

- Пион узколистый (тонколистый) – многолетний, дикорастущий травянистый вид. Это растение отличается высокой декоративностью. Его огненно-красные цветки, прекрасно сочетающиеся с сильно рассечёнными ярко-зелёными листьями, видны издали.
- Из-за ажурных листьев англичане называют это эффектное растение «папоротниковый пион». А народное название пиона тонколистного – «воронец», «царские кудри».



Зацветает пион рано и цветки
посещают шмели, пчелы и др.
насекомые



Красив куст пиона и ранней весной



Как размножают пион?

- ▣ *Размножают* этот пион корневыми черенками — кусочками корневища с двумя-тремя почками. Можно поделить куст. Делают это обязательно в период покоя, который наступает после цветения, лучше всего — во второй половине августа. Позже у пиона начинают расти молодые корешки, которые можно повредить при пересадке. По этой же причине не следует делать пересадку и весной, разве что с большим комом земли. Если посадить эти пионы в неподходящее время, они могут погибнуть. Требуются большие усилия, чтобы их выводить.
- ▣ Можно *размножать семенами*. Если семена пересохли, они быстро теряют всхожесть, а если какая-то часть и всходит, то года через два после посева. Поэтому их собирают и сразу высевают, или хранят семена все лето в холодильнике, а высевают осенью.



После цветения



Посеяв под зиму семена,
получили саженцы.



Большой куст выкопали и разделили



Очистили от грунта



Делёнки обработали раствором марганцовки



**Летом выкопали в палисаднике
луковицы нарцисса узколистного**



В прошлом году на экскурсии мы присмотрели местечко



И вот наш отряд собрался в дорогу



А вот и наша поляна



Пион узколистный любит щелочную почву



А здесь почва с мелом как раз.
Сажаем и...



поливаем



Каждому досталась делёнка



И опять сажаем и поливаем



САЖАЕМ НАРЦИСС УЗКОЛИСТНЫЙ



Вот и всё готово



Экологический уголок нашего села





Вид села со стороны нашего уголка



ВСЁ ЭТО:



Возвратим природе утраченное!

