

Сохраним первоцветы



Выполнила
Ученица 2б класса
Махова Виктория
МБОУ «Кустовская
СОШ»
Руководитель:
Лежнева О.С.

Цель:

- Выяснить какие первоцветы встречаются в окрестностях нашего села.



Задачи

- Найти и изучить литературу о первоцветах;
- Узнать, что такое первоцветы, в чём их особенности и какие из них лекарственные;
- Провести опрос среди учащихся школы;
- Выяснить какие факторы влияют на исчезновение первоцветов;
- Познакомить учащихся школы с результатами моей работы.

Что такое первоцветы? Какие виды первоцветов вы знаете?

Участники исследования	Количество опрошенных	Знают		Не знают	
		Чел.	%	Чел.	%
Что такое первоцветы?	18	13	72	5	28
Виды первоцветов	27	15	83	3	17
Нужно ли охранять первоцветы?	27	Да- 14 Нет-4			

Первоцветы



Первоцветами называют растения, которые зацветают ранней весной. В окрестностях нашего села первоцветы цветут с конца марта до середины мая. Раннее появление первоцветов в лесу объясняется тем, что в начале весны, как правило, листьев на деревьях нет и травянистые первоцветы получают достаточное количество солнечного света, а также после схода снега земля насыщена влагой.

Пролеска



Пролеска (Подснежник) - невысокое многолетнее луковичное растение, зацветающее очень рано. Пролеска предпочитает тенистые места, но хорошо растет и на освещенных. Морозостойкое. Требует рыхлую и влажную почву, богатую листовым перегноем. Не выносит кислых и болотистых мест.

Медуница



Медуница – лекарственное растение. Листья её шершавые, покрытые мелкими волосками. Медуница получила своё название потому, что в её цветках содержится много нектара. Это один из самых ранних медоносов. Цветки фиолетовые и синие, голубые и розовые, красные и сиреневые. За это медуницу иногда называют «цветок-букетик», «цветок-светофор». Цветки быстро вянут и не годятся для букета. Это растение имеет ещё одно название «лёгочница». Издавна её применяли для избавления от простуды. Молодые листья содержат витамин С.

Хохлатка



Хохлатка растёт в лесу между кустарниками. Цветёт в апреле, мае. Цветки лиловые или фиолетово-розовые, собранные в кисть. Имеет приятный запах и богат нектаром. Растение очень хрупкое. Отцветает хохлатка очень быстро. Вместо цветков появляются стручковидные плоды с чёрными блестящими семенами, которые распространяются муравьями. Растение лекарственное.

Ветреница лютиковая



Растёт в лиственных лесах между кустарниками. Цветёт в конце апреля. На верхушке прямого тонкого стебля нежный цветок, но ярко жёлтый, напоминающий цветки лютика. В ясный день цветок обращён к солнцу. В сырую погоду и на ночь цветок закрывается и поникает. Под цветком на стебле три рассечённых листа. Высота достигает до 25 см. Название растение получило за то, что его цветок на тонком стебле качается даже от лёгкого ветерка. Когда ветреница цветёт, лесные деревья и кустарники едва начинают распускаться. Растение это ядовитое, в корм животным не пригодно.

Гусиный лук



Гусиный лук - хрупкий, нежный цветок с небольшими желтыми лучистыми цветками.

Луком это растение прозвали потому, что имеет оно крошечную луковку, а гусиным потому, что говорят, его охотно поедают гуси.

Мать-и-мачеха

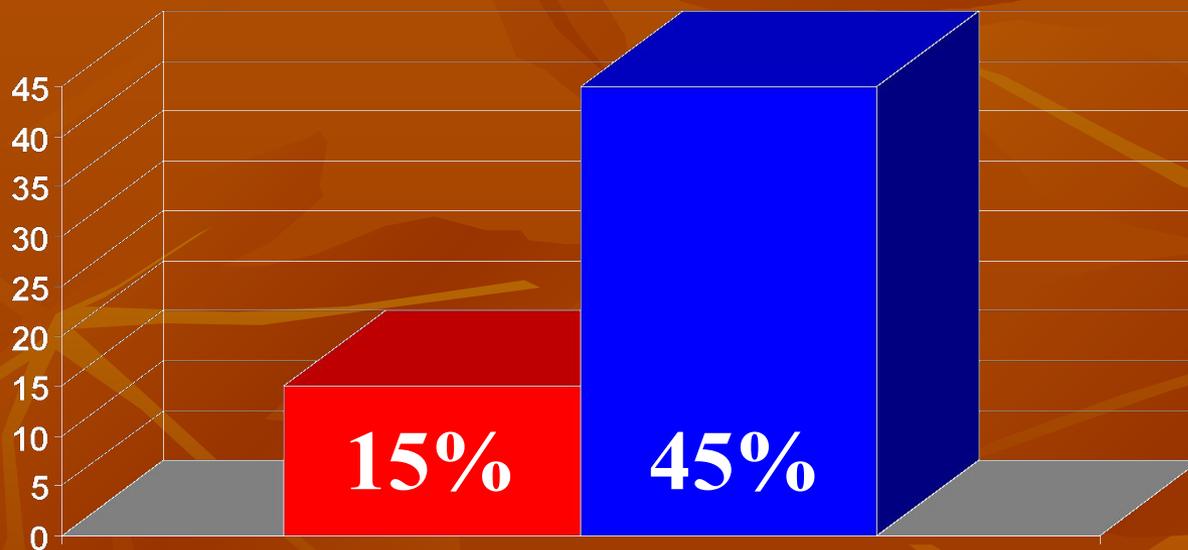


Название переводится как «действующее от кашля». С давних пор отвар листьев мать-и-мачехи применяли от простуды.

Мать-и-мачеха имеет невысокий цветонос, покрытый бурыми чешуйками и золотисто-оранжевое соцветие, похожее на одуванчик. Она зацветает до появления листьев, совсем не боится заморозков. Листья появляются в мае: широкие, угловатые, кожистые. С лицевой стороны они зелёные, блестящие, а с изнанки беловатые, пушистые, мягкие.

Опрос

- Как бы вы поступили, если бы увидели продавца, который торгует первоцветами?



45% сделали замечание продавцу, а 15% отнеслись равнодушно

Охрана первоцветов



- **1. Не рвите первоцветы на букеты, а только для лечения!**
- **2. Не вытаптывайте места их произрастания!**
- **3. Не вырывайте первоцветы с корнем!**
- **4. Если вам нравятся раннецветущие растения, посадите их в своём саду!**
- **5. Рассказывайте друзьям и близким о важности этих первоцветов для жизни леса и растений!**

Сохраним первоцветы

**Уважаемые жители с.
Кустовое!**

**Берегите красоту
родного края, не
срывайте цветы!
Пусть они радуют
всех своей красотой!**

**Такие листовки были
развешаны
учащимися 2 класса в
лесном массиве с.
Кустовое.**



Вывод

- Изучив литературу о первоцветах, я узнала, что к первоцветам относятся те цветы, которые зацветают ранней весной;
- В ходе данного исследования было выявлено, что большинство первоцветов являются лекарственными;
- Опрос среди учащихся показал, что из 60% опрошенных, 45% сделали замечание продавцу, а 15% отнеслись равнодушно;
- Исчезновение первоцветов связано с равнодушным отношением людей к природе;
- На классном часе я познакомила учащихся школы с первоцветами нашего села.

«Они должны жить! Так можно сказать о каждом животном и растении. Должна жить каждая травинка, каждая букашка! Особенно надо охранять исчезающие виды. В наше время им очень трудно быть незащищенными».
Люди, берегите природу!!!»»

Литература

- **Красная книга Белгородской области. Редкие и исчезающие растения, грибы, лишайники и животные. Официальное издание/ Общ. науч. ред. А.В.Присный,- Белгород,2004,-532с.**
- **Большая энциклопедия природы для детей: Пер.с фр. М.: Гриф- фонд, Межкнига,1994. 256с., ил.**
- **Клепиков М.А. Первоцветы. Методическое пособие. Москва, 1999.**
- **Удалова Р. А., В мире растений - Л.: «Наука», 1997.**