

Кружковое объединение «Природа вокруг нас» 1 группа.

Дата: 23.04.2024г

Конспект занятия по теме: «Охрана первоцветов в природе».

Цель занятия: изучение первоцветов, нуждающихся в охране.

Задачи занятия:

- расширить знания детей о раннецветущих растениях.
- развить познавательный интерес к природе родного края и проблемам ее охраны.
- воспитывать бережное отношение к раннецветущим растениям.

Ход занятия.

1. Вводная часть.



Здравствуйтесь, ребята. Как только кое-где сходит снег, тут же к свету тянутся **первые весенние растения**, белые, желтые, розовые, голубые. Это **первоцветы** - удивительные растения, которые приспособились цвести тогда, когда в лесу на деревьях еще нет листвы, и каждый теплый солнечный лучик доходит до самой земли. После каждой долгой зимы, истосковавшиеся по солнцу и теплу, люди радуются каждому зеленому ростку. Выезжая в апрельский лес, горожане непременно хотят привезти домой букетик первоцветов. Но такие букетики быстро вянут, а вокруг городов этих замечательных растений становится все меньше. Первоцветы - очень нежные и уязвимые растения, они требуют к себе бережного отношения. Они - украшение наших весенних лесов, но численность их неуклонно сокращается. Поэтому в настоящее время особенно остро встает проблема охраны раннецветущих растений. С каждой весной первоцветов становится всё меньше и меньше. Растение беззащитно. Накрепко связанное с почвой, оно не может ни убежать, ни постоять за себя. В ряде мест эти растения могут и вовсе исчезнуть. Первоцветам нужно помочь, они ждут охраны и защиты.

Вот букет: он брошен вместе с сором.

Умирают, сжавшись, лепестки...

Это мы срывали без разбора

Беззащитные тугие стебельки.

Для чего мы рвали их? Не знаю!

Быстро вянет нежный первоцвет.

Пусто, скучно стало на поляне:
Вестников весны там больше нет!
Очень просто погубить живое,
Ведь подснежники не могут нам сказать:
"Наслаждайтесь нашей красотой —
Только очень просим нас не рвать!"

И. Абдулаева

2.Основная часть.

И перелески, и ветреницы, и первоцветы и хохлатки, и другие выросли под снегом, потому что ещё с прошлого года – кто в луковице, кто в корневище, кто в клубне – накопили запасы пищи. Так уж этим растениям полагается. Но иногда думается, что выросли они и зацвели ранней весной специально, чтобы украсить ещё хмурые, ещё не очень приветливые леса и доставить радость людям. И, тем более что люди не ценят этого.

Конечно, можно понять тех, кто хочет принести домой прекрасную частичку весеннего леса и собирает букетики подснежников. Но неужели эти любители природы не знают, что первоцветы не стоят в вазах, моментально вянут? А главное, неужели люди не понимают, что губят красоту? Например, ветреницу обычно вырывают с корневищем – оно расположено близко к поверхности и плохо закреплено в земле. Растение, конечно гибнет. Но гибнет ветреница даже тогда, когда срывают только цветки – корневище ненароком можно повредить.



И другим первоцветам не везёт, обрывают их люди. Печально обернулась для подснежников любовь людей к цветам? Многие первоцветы стали редкими, многие занесены в список охраняемых. Но и другие первоцветы, которых ещё нет в этом списке, надо беречь. Они ведь тоже легко могут исчезнуть.

Не губите первоцветы, их срок и так недолог.

Эти цветы называются так потому, что они цветут первыми. Давайте отгадаем названия по описанию.

1. Какое растение называют «цветок-светофор» или «цветок-букетик»? Почему?



Это медуница. Когда она распускается, цветки у нее розовые. Пройдет немного времени, и они станут малиновыми, а затем фиолетовыми. А увядшие цветки имеют синий цвет. Так как цветки на одном стебле распускаются в разное время, то и получается маленький букетик.

Это прозвище недаром,
У красивого цветка,
Капля сочного нектара,
И душиста, и сладка,
От простуды излечиться
Вам поможет медуница.
В лес пойдёте, не забудьте,
Медунице поклонится.

2. Какое растение цветет только в сезон сильных весенних ветров?
Это растение называется ветреница.

3. Дальний лес стоит стеной,



А в лесу, в глуши лесной,
На суку сидит сова.
Там растет усни-трава.
Говорят, усни-трава
Знает сонные слова:
Как шепнет свои слова,

Сразу никнет голова.

Это растение называется сон-трава.

4. Это растение маленькое, хрупкое, нежное. Листья у него тонкие и мягкие, фиолетовые цветки имеют небольшие хохолки.

Это растение называется хохлатка.

5. Какое растение называют «золотыми ключиками весны»?

Это первоцвет.

Первоцвет весенний,

Желтенький цветок.

Потянулся к солнцу

Нежный лепесток.

Первоцвет весенний –

Ключик от весны,

Не тебе ли снятся
Золотые сны?
Будь же осторожен,
Не сорви его,
Мягкого, душистого
Друга моего.

6. Какое травянистое растение без листьев цветет? За что его так прозвали?



Это растение мать-и-мачеха. Она самая первая зацветает по весне. Когда цветы отцветут, появляются большие зеленые листья. С виду самые обычные, а потрогаешь – вот так дивно! Одна сторона у листьев теплая, покрытая мягким пушком, а другая – гладкая и холодная. Теплая – это мать, холодная – мачеха.

Первым вылез из земли,
на проталинке,
Он мороза не боится,
хоть и маленький.

7. А это растение выглядит таким крепышом: бодрым, свежим, умытым, полным здоровья.

Это растение называется чистяк.

8. Растение – символ весны, из фарфоровых, белых чашечек которого образуются красные бусинки.

Это растение ландыш.

А что это за Красная книга такая?

В Красную книгу природы заносят названия тех растений и животных, которые находятся на грани вымирания. Под угрозой исчезновения – сон-трава, гусиный лук, ветреница, хохлатка, медуница, ландыш. Все они взяты под охрану! Но это вовсе не означает, что все остальные растения можно спокойно рвать и вытаптывать.

"Красной она называется потому, что красный цвет - сигнал опасности. Причина уменьшения численности раннецветущих растений в том, что из-за своей удивительной красоты, они в больших количествах срываются для букетов. Стоит ли губить красоту растения из-за нескольких дней? Ведь, сорвав цветок, который необходим растению для накопления запаса питательных веществ, мы обрекаем его на гибель. Ошибочно думать, что если растение срывается без корня, то оно останется жить.



Ребята! Сегодня мы с вами познакомились с видами первоцветов, узнали, что они нуждаются в охране. Собирая первоцветы, мы губим их, а покупая — поощряем браконьеров. К природе надо относиться с исключительной бережливостью! Мы с вами выяснили, что редкие весенние цветы лучше не трогать: они красивее в естественной среде. Не стоит рвать их на букеты, лучше любоваться ими в природе, этим мы сохраним красоту для будущего поколения. Охрана первоцветов - дело каждого из нас!

Не рви цветов, не надо!
Их нежный аромат, наполнит воздух сада,
Они так красят сад!
...Дерево, цветок, трава и птица,
Не всегда умеют защититься,
Если будут уничтожены они,
На планете мы останемся одни!

3.Подведение итогов.

Если вам нравятся первые цветы, то не надо их срывать. Можно зарисовать, сфотографировать, полюбоваться ими. Можно вырастить растения у себя в саду и любоваться их красотой весной. В лесу, на лугу нужно ходить по тропинкам, чтобы не причинять растениям вреда. Помните, что оберегая цветы, мы помогаем насекомым, животным, птицам.

Чтобы сохранить первоцветы, нужно проводить с населением пропаганду о том, как они важны для природы, почему не желательно их рвать, почему опасно для них вытаптывание.