**Занятие 3
ЦВЕТУЩИЙ ЛУГ.**

**Виды детской деятельности:** игровая, коммуникативная, познавательно-исследовательская, восприятие художественной литературы и фольклора.

**Цели:** познакомить с растениями луга; учить отгадывать загадки; формировать бережное отношение к растениям;

**Целевые ориентиры дошкольного образования:** умеет поддерживать беседу, высказывать свою точку зрения, рассуждать и давать необходимые пояснения;

Материалы и оборудование: фотографии и загадки растений луга; Красная книга;

**Содержание
организованной деятельности детей**

**1. Вводное слово взрослого.**

– Фея Цветов приглашает нас в удивительное царство луговых трав и цветов.

– В каждом крае есть немало мест, где растут одни только травянистые растения. Небольшие участки с травянистой растительностью обычно называют лужайками, большие – лугами.

– Часто луга расположены по берегам рек, озер. Эти луга – одни из самых лучших. Во время весеннего половодья вода заливает прибрежные территории и выносит на них много ила. Ил обогащает почву перегноем. Поэтому травы здесь особенно быстро разрастаются. Эти луга так и называются – заливные.

**2. Беседа о цветущем лугу.**

– Луга можно встретить как на равнинах, так и в горах. Красивы луга в летнюю пору, высоко стоят травы. Росистым, сверкающим всеми цветами радуги бывает луг ранним утром. Жарким днем наполнен он густым ароматом и яркой пестротой цветущих трав, над которыми порхают бабочки, жужжат пчелы, гудят шмели.

– Какие растения луга ты знаешь?

– Наверное, нигде нельзя встретить такое разнообразие трав, как на лугу. Среди них много растений с длинными, узкими листьями, похожими на пшеницу, рожь, ячмень. Это мятлик, тимофеевка. Они являются ценными кормовыми растениями.

– Что ты знаешь об этих растениях?

– Кто из животных больше всего любит клевер?

– Белый клевер не так высок, как красный, и головка у него поменьше, чем у красного. Покороче и трубочки цветов. Вот почему над лугом, где растет белый клевер, всегда много пчел. Красный клевер живет два года, и если за эти два года у него ни разу не созреют семена, то на лугу это растение можно больше и не встретить. А вот белый клевер – растение многолетнее. Из года в год будет он расти на одном и том же месте, даже если у него не созреют семена. Белый клевер лучше красного переносит и холода, и засуху – словом, он всем хорош, но вот меньше красного клевера. И поэтому на лугу, где растет красный клевер, меньше косят сена. Придите к вечеру на луг, где растет клевер, и увидите, что листочки клевера приподнялись кверху и сложились. Так листья клевера спасаются от ночного холода.

– Сколько лет живет красный клевер? А что ты узнал о белом клевере?

– Как листья клевера спасаются от ночного холода?

– А, ты на лугу видел растение мышиный горошек?

– Почему он так называется? Какая особенность есть у этого цветка? *(Он не мог бы жить самостоятельно, ему нужна опора, поэтому он своими усиками обвивает растение.)*

– Мышиный горошек – это растение, очень похожее на горох. Только листочки у него поменьше, цветочки помельче и горошинки совсем маленькие. На концах листьев у мышиного горошка тонкие и гибкие усики. Коснется такой усик стебелька другого растения и сразу начинает обвиваться вокруг него. Так и растет – ведь стебелек у мышиного горошка совсем слабенький, вот и приходится ему опираться на «соседей». Цветы у мышиного горошка синие или фиолетовые. В цветках много нектара, поэтому и относятся пчеловоды с большим уважением к мышиному горошку. К тому же растение это очень хороший корм и для коров, и для овец, и для лошадей.

– Каков внешний вид цветка?

– Какую пользу приносит мышиный горошек животным и человеку?

– В начале и в середине лета травы становятся мягкими, сочными. На лугах начинается заготовка сена. Травяной состав лугов является незаменимым кормом для скота. Луговые растения развиваются особенно быстро, поэтому за лето их скашивают два, а то и три раза.

На лугу очень много цветущих растений – синих, желтых и красных. К ним относятся и одуванчики, и ромашки, и колокольчики, и многие другие.

Носит одуванчик желтый сарафанчик,

Подрастет – нарядится в беленькое платьице,

Легкое, воздушное, ветерку послушное.

– Желтыми россыпями сияет он, куда ни глянь. Луг, на котором растут эти цветы, становится веселым и радостным. Расцветают одуванчики еще в апреле. Но и теплой осенью отыщете вы эти золотые цветы. Растут одуванчики по всей нашей земле, и в каждом месте их называют по-разному. То зубной травой, то молочниками, то пуховиками. Зубной травой называют одуванчик за целебные свойства. С помощью одуванчиков до сих пор лечат самые разные болезни. Молочником называют одуванчик за белый, как молоко, сок. Коровам, кроликам одуванчики по вкусу. Ну а пуховиками называют одуванчики за их пуховички. Желтая головка одуванчика – это целая корзиночка маленьких цветочков, и вместо каждого из них появляется пуховичок – парашютик. На таких пуховичках-парашютиках при первом же ветерке и отправляются путешествовать семена, но только в ясную погоду. На ночь и при дожде парашютики складываются в плотную трубочку.

– Какие имена получил одуванчик? Почему?

– Еще один красивый цветок растет на лугах – купальница. Наша купальница растет в Европейской части страны и очень робко заглядывает в Сибирь, а потому ее и называют купальницей европейской. Лепестки золотистого цветка сложены шаром и никогда не раскрываются. В Сибири же растет другая купальница – купальница азиатская (жарки). Цветы у жарков не желтые, а оранжевые, и когда они цветут, то кажется, что по всему лугу зажглось много-много ярких огоньков. В ненастную погоду мелкие насекомые укрываются внутри цветка. Собирая пыльцу и нектар, пчелы и шмели раздвигают лепестки и проникают внутрь цветка. Купальницу еще называют золотой розой. Это растение занесено в Красную книгу.

– Какие бывают купальницы? Чем они отличаются? Что представляет собой цветок купальницы?

– Пусть цветы на нашей Земле радуют нас и восхищают своей неповторимостью и красотой, не тронутой вами.

– Послушайте отрывок из стихотворения Игоря Северянина:

Цветы не думают о людях,

Но люди грезят о цветах…

Цветы не видят в человеке

Того, что видит он в цветке…

Цветы людей не убивают –

Цветы садов, цветы полей…

А люди часто их срывают!

А люди часто губят их!

Порою люди их лелеют,

Но не для них, а для себя…

В цветах находят развлеченье,

Души не видят у цветов…

– Существует еще один способ привлечения внимания людей к проблеме охраны растений, имеющих красивые цветы. Это создание особого списка растений, которые находятся на стадии исчезновения, и попытка их сохранить. Я говорю о Красной Книге. Что это за книга? Это печальная книга. Идея ее создания возникла в конце 50-х годов в кругах ведущих ученых-природоохранителей. Нужно было привлечь внимание международного сообщества и правительств отдельных стран к состоянию природы, сигнализировать о необходимости срочности мер по спасению исчезающих животных и растений, мест их обитания.

Международная Красная книга была издана в 1966 году. В ней было 25 тысяч видов растений, в том числе и первоцветы. Затем стали создаваться в разных государствах свои Красные книги. Природа так нуждается в нашей помощи и защите. Кто, ребята, из вас встречал в лесу такие растения, как венерин башмачок, купальницу европейскую? Да и знакомы ли вам эти названия? Это редкие виды. Но если вы их встретите в лесу, не стремитесь сразу их сорвать. Не вторгайтесь по праву сильного в их жизнь. Ведь исчезновение этих видов – наша общая вина и беда.