

Наблюдение за смородиной.

Цель: закреплять знания о смородине.

Ход наблюдения:

Растёт в саду смородины куст.
К нему подойду,
Попробую на вкус.
Ягодку чёрную,
Соком полную.
Ягодка гладкая,
Ты уже сладкая?
Коли поспела -
Возьмусь я за дело:
Туесок принесу,
С веток отряхну росу,
Стану ягодки срывать,
На варенье собирать.

Воспитатель проводит с детьми беседу, задаёт вопросы:

- Как вы думаете, о каком кустарнике я прочитала стихотворение?
- Как выглядит куст смородины?
- Какого цвета бывают ягоды?
- Какие полезные вещества содержатся в ягодах смородины?

Предлагает рассмотреть листья, ягоды смородины, обращает внимание на особый аромат листьев кустарника(можно помять края листочка).

Воспитатель: - найдите отличия смородины от шиповника (сравнение листьев, стебля, плодов).

Наблюдение за кустарниками, плоды которых применяют для укрепления здоровья.

Цель: - закреплять знания о кустарниках, обладающих лечебными свойствами.

Ход наблюдения:

Воспитатель предлагает детям обратить внимание на кустарники, обладающими лечебными свойствами и узнать, о которых из них он говорит:

- Плоды шиповника.

Содержат яблочную и лимонную кислоту, масло, сахар. Богаты витаминами А, Р, В, С, Е. Из них готовят полезные чаи, отвары, настои, витаминные напитки. Маслом шиповника лечат раны, употребляют при болезнях горла и диатезах. Шиповник считают средством от сорока болезней.

- Плоды калины.

В ягодах калины содержатся много полезных веществ: сахар, витамин С и растительные масла. Употребляют при простудных заболеваниях. Эти ягоды горьки на вкус, но, если их заморозить - горечь исчезает.

- Малина.

Это лечебная ягода богата витамином С и каротином. Есть в её ягодах и сахар. Чаем, настоянным на сушёных ягодах и листьях малины, душистым малиновым вареньем лечат простуду.

Отвары цветков помогают при болезнях глаз, а малиновый сироп применяют при болях в желудке.

- Облепиха.

Ягоды, листья и молодые побеги – настоящая сокровищница полезных веществ, витаминов А и Е, а также аскорбиновой кислоты.

- Смородина.

Ягоды и листья обладают лечебными свойствами, в них содержится много полезных веществ, витаминов, особенно С и Р. Есть в смородине и витамин роста – каротин.

Наблюдение за шиповником.

Цель: продолжать знакомство с ягодным кустарником – шиповником.

Ход наблюдения:

Посмотри, красивый какой
Куст шиповника над рекой!
Пышно он украшен цветами
 С тёмно – красными лепестками.
Птицы в нем находят приют,
Пчелы сок ароматный пьют,
 Покоряет людей красотой
 Этот куст высокий, густой!

Шиповник – очень распространенный декоративный и лесной кустарник.

Воспитатель: - Давайте припомним, как он выглядит.

Высотой шиповник достигает полутора – двух метров. Его коричнево – красные ветви усыпаны небольшими, слегка загнутыми шипами, сидящими обычно по два у основания листьев.

Листья шиповника перистые, похожие на пёрышки. На ветке обычно располагается 7 – 9 листков.

В мае – июне на кустах шиповника раскрываются красивые душистые цветы. Венчик цветка окружён пятью розовыми, белыми или тёмно-красными лепестками. Цветы крупные, напоминают розы, но лепестки у них меньше и они не такие пышные. К цветам шиповника за сладким нектаром и пыльцой прилетают пчёлы и шмели. Ведь шиповник – прекрасный медонос!

К вечеру цветы шиповника закрываются, а утром раскрываются всегда в одно и то же время.

Воспитатель:

- Ребята, как вы думаете, почему этот кустарник называют шиповником?

- Правильно, потому что ветки его колючие, унизанные острыми загнутыми шипами.

К осени на кустарнике загораются, как маленькие фонарики, оранжево – красные ягоды. Плод шиповника состоит из большого числа мелких семян, заключённых в мясистую оболочку.

Плоды шиповника бывают разной формы: круглой, овальной.

Издавна известно людям о целебных свойствах плодов шиповника. В них содержатся витамины, масло, сахар, кислоты.

Воспитатель:- Где в природе растут кусты шиповника?

Они растут по берегам рек, на склонах гор, опушках, полянах и просеках.

Наблюдение за жасмином.

Цель: формировать знания о кустарниковом растении.

Возле старой беседки
Куст жасмина расцвёл.
Ароматную ветку
Я поставлю на стол.
На скамейку присяду,
Полнуюсь я им.
Дарит сердцу отраду
Свежий белый жасмин!

Ход наблюдения:

Воспитатель предлагает рассмотреть растение

Жасмин – чудесный по красоте декоративный кустарник.

Садоводы украшают кустами жасмина аллеи в парках и скверах, озеленяют балконы, сажают их в садах.

Он высокий, пышный, ветви окрашены в светло – коричневый цвет, листья жасмина крупные, продолговатые, а цветы имеют то белый, то розовый, а то и красный цвет.

У цветка жасмина четыре лепестка, соединенные золотистыми венчиками.

Цветы жасмина быстро отцветают, роня белые лепестки на землю.

О жасмине люди придумали загадку:

Облако бело,
Над садом летело,
На кусты упало,
Лепестками стало.

Жасмин не только красивое, но и полезное растение. Из его лепестков получают жасминовое масло, которое ценится во всём мире. У него бодрящий, освежающий аромат.

Цветы жасмина не только красивы, но и удивительно ароматны!

Воспитатель задаёт детям вопросы:

1. Как выглядит куст жасмина?
2. Как выглядят его цветы? Какого они цвета?
3. Чем полезны цветы жасмина?

Наблюдение за можжевельником.

Цель: формировать знания об особенностях можжевельника.

Ход наблюдения:

Вырос в старом ельнике
Кустик можжевельника.
Он зелёный, весь в иголках -
Как его не спутать с ёлкой?

Шишки у него другие,
Серебристо – голубые,
Любят их клевать дрозды,
Лучше нет для них еды.

Можжевельник – хвойный кустарник. Его ветви покрыты не листьями, а колючими иголками.

Воспитатель:

- Какие ещё хвойные растения вам известны?
- Правильно! Эти хвойные деревья называют вечнозелёными. Ведь зимой и летом они «одним цветом» - зелёным!

Можжевельник тоже вечнозелёное растение.

По виду небольшой куст можжевельника очень похож на молодую ёлочку. Но, если приглядеться внимательней, то можно заметить, что у можжевельника совсем по-другому расположены на ветках иголки. У елей они располагаются реже и собраны по три иголки вместе. Сами же иголки плоские, а не округлые, как у ели.

Молодые побеги можжевельника красновато – бурого цвета, кора старых ветвей – серая, шелушащаяся.

На кустах можжевельника растут круглые или удлиненные шишкоягоды.

Воспитатель:

- Почему так называют плоды этого кустарника?
- Потому что они похожи и на шишку, и на ягоду.

Можжевельник – декоративный кустарник. В диком виде он растёт во многих районах нашего края в сосновых борах, где сухо и солнечно, а почва – песчаная.

Плоды собирают осенью, после их полного созревания.

Из высушенных шишек и ягод готовят лекарства, применяемые при кашле, болезнях почек, печени, для повышения аппетита.

Этот кустарник очень красив и в садах, и в парках в любое время года!

Наблюдение за сиренью.

Цель: совершенствовать знания детей о кустарниковых растениях.

Ход наблюдения:

Гроздь сирени махровой

Чуть розоватой, лиловой,
Мокрые, после дождя,
В вазу поставила я.

Свежесть тенистого сада,

Тёплой и влажной земли,

Запах душистой прохлады

В дом мой они принесли.

Сирень – один из древнейших культурных кустарников, известный ещё в древности. В Европе он сразу покорила садоводов своей волшебной красотой, чудесным ароматом, а ещё своей неприхотливостью.

Сирени не страшны ни морозы, ни сильные ветры, ни бедные почвы.

Сирень – декоративный кустарник. У него серебристо – серые ветви, покрытые нежно – зелёными, продолговатыми листьями. Высотой кустарник может достигать 3 – 4 метров.

Любителям – садоводам известны более шестисот видов этого кустарника.

Они обладают цветами разнообразных оттенков и формы.

Сады, в которых собраны разные сорта сирени, называют **сирингариями.**

Воспитатель:

- Ребята, давайте вспомним, как выглядят цветы и грозди сирени, какого цвета они бывают?

- Правильно, у цветка сирени четыре небольших лепестка. Цветы собраны в соцветия – пышные грозди. Обращает внимание аромат цветов.

В садах и парках встречается и махровая сирень. У неё цветы более крупные и пышные, у них больше лепестков, чем у обыкновенной сирени.

Зимой сирень засыпает, укрывшись снежной пуховой шалью. А весной снова пробуждается и радуется нас ароматом своих соцветий, собранных в великолепные гроздья.

Наблюдение за кустарниками и деревьями.

Цель: сравнить состояние растений в зимнее время года.

Ход наблюдения:

Воспитатель задаёт детям вопросы:

- Чем отличается куст от дерева?
- Как выглядит куст? Дерево?
- А чего нет у кустов и деревьев зимой?
- Как называют деревья, которые сбрасывают листья?
- Что есть у хвойных кустарников и деревьев зимой?
- Как можно спасти их от сильного мороза?

Побеседовать с детьми о деревьях и кустарниках:

почему они не растут зимой, как зимуют почки, нужна ли зима для растений, какую пользу приносят деревья и кустарники.

В морозную погоду послушать потрескивание деревьев и скрип под ногами, рассмотреть кусты и деревья в снежном уборе.

Подвести детей к выводу, что снег защищает почву, не давая ей охлаждаться, тем самым спасая деревья и кустарники от холода.

Деревья укрыты «снежным одеялом».

Что за чудо – зимний лес,
Сколько сказочных чудес!
В сказке этой я лесной,
Сон иль явь передо мной?
Вот берёз роскошный ряд,
Шали белые горят
Серебром – а вот в сторонке
В шубах ёлочки – девчонки.
Ах, какая тишина,
Бело – белая страна!

М. Степанов

Наблюдение за боярышником.

Цель: продолжать расширять и углублять знания детей о кустарниковых растениях нашей местности.

Ход наблюдения:

Стоит в цвету боярышник,
Как юная боярышня
В зелёном сарафане,
Унизанном цветами,
Цветами белоснежными,
Пушистыми и нежными.
Предлагает рассмотреть растение.

Боярышник – пышный, высокий кустарник (высотой до четырёх метров) с пурпурно – коричневыми блестящими побегам с твёрдыми колючками.

Боярышник – декоративный и лекарственный кустарник. Его колючие заросли часто образуют живые изгороди, в которых распевают птицы и кружатся пчёлы и шмели.

Цветы и ягоды этого куста обладают целебными свойствами. Цветы собирают в начале цветения и сушат в тени. Ягоды собирают в сентябре. В ягодах и листьях боярышника много полезных веществ. Отвары, настои и сиропы из них применяют при болезнях сердца, головных болях и бессоннице.

Из ягод боярышника готовят джемы, кисели. Свежие ягоды протирают с сахаром и хранят всю зиму.

В старину его называли «хлебником», потому что высушенные и размолотые плоды добавляли в муку. Они придавали ей приятный фруктовый аромат.

Из коры боярышника в давние времена получали ярко – красную краску, и окрашивали ею ткани.

Воспитатель:

- Ребята, теперь вы знаете, какой полезный кустарник – боярышник.

Посмотрите еще раз на кустарник и скажите, чем он похож на шиповник (шипами).

- Чем отличается от других кустарников? Пышностью, высотой.

Он украшает сады и парки, даёт людям вкусные ягоды, из его целебных плодов и цветов готовят лекарства, из коры получают красители.

Боярышник угощает и зверей, и птиц своими сытными и вкусными ягодами.

Наблюдение за акацией

Цель: уточнить представления о внешнем виде кустарника, условиях роста.

Ход наблюдения

Воспитатель приглашает детей рассмотреть интересный кустарник. Дает время рассмотреть растение, называет его. Уточняет, какие у него цветы, листья, плоды.

Желтая акация высокий (до 4 метров высотой), раскидистый кустарник, листья сложные, парноперистые, с колючими прилистниками; почки крупные, отстоящие от стебля; цветки желтые; плод-боб, поспевающий в июле, с сухими створками, которые потрескиваются, скручиваются и разбрасывают семена. Не требователен к почве; засухоустойчив, и морозостоек; хорошо переносит жару.

По возможности дает потрогать плоды, понюхать цветы. Затем вновь спрашивает :

-«Как называется растение?»

-«Как вы его узнаете?»

-«Кто видел такое растение раньше?»

-«Как вы думаете, почему это растение любят дети?» (из плодов можно делать свистульки)

Наблюдение за калиной

Цель: дать детям представления о внешнем виде калины.

Ход наблюдения.

Воспитатель предлагает детям подойти к кустарнику и послушать стихи.

Холодом веют	Кисти раскидала	Видно куст калины
Осенние леса,	И горит огнем	Далеко окрест,
Лишь одна алеет	Жаркая калина	Он теплом последним
Ягода – краса.	Хмурым серым днем.	Согревает лес.

Воспитатель: « Кто, дети, догадался, о каком кустарнике идет речь. Как он называется? »

Предлагает еще раз посмотреть на него и рассказать, какой он, куст калины, как выглядит?

Куст калины – ветвистый кустарник или небольшой деревце с серовато-бурой корой. Листья калины неровные, с зубчиками по краям, темно-зеленые сверху, снизу более светлые, покрытые легким пушком вдоль прожилок.

В мае - июне калина зацветает. Небольшие цветы собраны в пышные зонтичные соцветия. Так называют их потому, что соцветия по форме напоминают раскрытый зонтик. У каждого цветка калины пять лепестков, образующих белый или розовый венчик.

Дважды в году калина бывает наряднее своих соседок - начале июня и осенью

Ягоды калины, ярко-красные, округлые, то похожи на шарики, то слегка вытянутые, с плоской косточкой внутри.

Калина – неприхотливый кустарник. Не боится ни морозной зимы, ни летнего зноя, но любит расти по берегам ручьев, речек и озер, где ей всегда хватает влаги.

Воспитатель, используя вопросы, дополняет ответы детей.

1. Как выглядит куст калины?
2. Чем интересны ягоды калины?
3. В каких местах чаще всего растет калина?