

Картотека непрерывных наблюдений за природными объектами для детей старшего дошкольного возраста

Наблюдения за рябиной

Задачи:

- ✓ Познакомить с характерными особенностями рябины, по которым её можно выделить среди других деревьев.
- ✓ Рассмотреть её ствол, ветви, ягоды.
- ✓ Воспитывать желание любоваться красотой дерева.

Ход наблюдения:

Отгадайте загадку:

Стоит в парке деревце,

Под ветром легко гнется,

Кисти ягод горят,

И птицы к ним летят.

Кто догадается,

Как деревце называется? (Рябина)

Вопросы:

Как оно называется? (рябина)

Какие части рябины вы знаете? Покажите их и назовите (ответы детей).

Чем это дерево отличается от других? (ответы детей)

Какого цвета и формы листья у рябины?

Что можно сказать о внешнем виде этого дерева?

Можете объяснить, почему, за что считают рябину красавицей? Что, по-вашему, красиво в этом дереве? (Ответы детей)

А что мы видим на рябине кроме листьев?

Расскажите, какие у нее ягоды? Сколько их? Какого цвета, формы, величины?

Исследовательская деятельность.

Посчитать, сколько стволов в кусте рябины, сколько гроздей.

Рассмотреть через увеличительное стекло кору дерева, ягоды, листья.

Сравнить рябину с другими деревьями и кустарниками на территории детского сада.

Активизация словаря: разноцветный убор, гроздь, пурпурный, резной.



Наблюдение за рябиной золотой осенью.

Задачи:

- ✓ Формировать у детей умение любоваться красотой окружающих деревьев,
- ✓ Воспитывать желание беречь природу.

Ход наблюдения:

Отгадайте загадку:

Весной зеленела,
Летом загорала,
Осенью надела
Красные кораллы (рябина).

Вопросы:

Ребята, как называется эта пора осени? (ответы детей)

Какого цвета листья на ней? (ответы детей)

Какое чувство вызывает эта картина у вас? (ответы детей)

Обобщение ответов детей: золотой осенью листья рябины окрашены в пурпурно-оранжевый цвет и, вместе с яркими гроздьями алых ягод, создают прекрасную картину. Рябина золотой осенью вызывает у нас чувства радости, восторга и красоты природы.

Активизация словаря: золотая осень, пурпурно - оранжевый, алые гроздья ягод.

Рябина во время листопада

Задача:

- ✓ Углубить и обобщить представление детей о подготовке деревьев к зиме.

Ход наблюдения:

Я по парку погуляла,
Где заря растёт узнала.
Поглядела вверх - она
Сразу стала мне видна!
Ярко ягодки горят,
На меня они глядят!
Что за чудная картина? -
Это дерево - рябина!

Н. Меркушова

Вопросы:

Ребята, какие изменения произошли с нашей рябинкой и с другими деревьями?

У различных деревьев листья опадают постепенно с разных частей веток и в разное время.

А что у нас сейчас под ногами? Откуда появился этот ковер?

Что же случилось с рябиной, она такая же, как была?

А что произошло с ягодами? (ответы детей)

Обобщение ответов детей: когда с деревьев опадают листья, это явление называется листопад, так начинается период, который называется золотая осень природы. В это время деревья сбрасывают листья, образуя вокруг себя золотой ковер. На ветках рябины остаются ягоды, которые привлекают нас своей красотой и служат кормом для птиц.

Исследовательская деятельность.

Дидактическая игра «Узнай дерево по части» (коре, ягодам, семенам, веткам).

Активизация словаря: листопад, гроздья, пурпурно-красный.



Рябина - птичья кормушка

Задачи:

- ✓ Продолжить знакомить о пользе рябины для птиц в холодное время года;
- ✓ Воспитание у детей интереса и доброго отношения к птицам и природе.

Ход наблюдения:

Отгадайте загадку:

Прилетает в гости к ней
Стайка алых снегирей,
По ветвям они снуют,
Красны ягодки клюют. (Рябина)

Вопросы:

Ребята, посмотрите, что мы видим на земле? Откуда взялись эти ягоды? (их уронили птицы).

Как вы думаете, какие птицы побывали на нашей рябинке?

Обобщение ответов детей. Дополнение педагога:

Рябина любимое лакомство птиц. Для дроздов, синиц, снегирей и других птиц рябина является кормушкой. (Если удастся, то обязательно понаблюдать, как птицы клюют ягоды рябины)

И не с проста так много ягод созревает на рябине. Иначе нельзя: на всех может не хватить. Среди птиц и зверей столько много любителей рябины, что ягоды ее будут объедены, склеваны, сжеваны прямо на дереве. А если какие ягоды на землю и упадут, так тут же их подберут и съедят кабаны, косули, лисы, зайцы.

Ягоды рябины крепко держатся на ветках, могли бы и до самой весны провисеть. Однако уже к середине зимы от них ничего не останется. Все подьест лесной народ и разнесет вместе с пометом по всему лесу драгоценные семена, из которых новые рябинки вырастут.

Птицы едят только плоды рябины, а вот животные, кроме плодов, едят и листья, и почки, и молодые побеги рябины. Очень уж много в них витаминов.

Подвижная игра: Рябина и птицы

Активизация словаря: дрозд, дрозды-рябинники, объедены, склеваны, сжеваны.

ПТИЧЬЯ КЛАДОВАЯ

Ранней осенью в степи не утихал птичий щебет. Птички слетались на поле, клевали зерно. На опушке стояла Рябина. Ягоды на ней висели красными гроздьями. Стоит она и удивляется, почему к ней птички не летят. Летел Дрозд, Рябина и спрашивает его:

- Дрозд, почему ты не хочешь отведать моих ягод?

- Подожди, Рябина, ягоды твои пригодятся в трудную пору. На твоих ветвях птичья кладовая.

Выпал снег. Белым ковром покрыл поля. Позаметал траву. Днем и ночью поет свою печальную песню холодный ветер. Рано проснулась Рябина от птичьего щебета. Видит - прилетели к ней дрозды и дятлы.

- Вот теперь и птичья кладовая нам понадобилась, - защебетал Дрозд.

- Угощай нас, Рябина, своими ягодами.

В.А.Сухомлинский



О пользе ягод рябины

Задача:

- ✓ уточнить представление детей о том, что ягоды рябины не только красивы, но и очень полезны.

Ход наблюдения:

Ягоды не сладость,
Зато глазу радость
И садам украшение,
А друзьям угощение.

Вопросы:

Ребята, вспомните, что такое урожай. В какое время года проходит сбор урожая?

Какой урожай и откуда собирают люди?

А с нашей рябины можно собрать урожай? (ответы детей)

Ребята, знаете ли вы, что делают из ягод рябины?

Рассказ педагога:

Рябина служит не только кормом для птиц, но и люди тоже используют ее в своих целях.

Из ягод варят варенье, готовят очень вкусную пастилу, начинку для пирогов и конфет, компоты, витаминный чай.

Вот видите, сколько радости и пользы приносят ягоды рябины взрослым и детям.

Из рябиновой древесины делают мебель, музыкальные духовые инструменты. С давних времен заметили люди целебную силу рябины и стали использовать ее для лечения болезней. Со всеми рябина дружит, всех накормить старается, а если заболит кто, так и подлечит. И хотя плоды рябины на вкус горьки, а все равно хороши.

А еще в старину дети делали бусы, нанизывая ягоды рябины на нитку.

Активизация словаря: пастила, музыкально – духовые инструменты.

