

Кружковое объединение «Природа вокруг нас» 1 группа.

Дата: 19.11.2024г

Тема занятия: «Дневник наблюдений «Птицы зимой».

Цель занятия: Научить детей самостоятельно проводить наблюдения за птицами.

Задачи занятия:

- расширить знания детей о птицах, зимующих в нашей местности;
- развивать у детей наблюдательность, мышление, внимание;
- воспитывать любовь, интерес к птицам и заботу о них.

Ход занятия.

1.Вводная часть.

Здравствуйте ребята. Зимнее время года наиболее благоприятно для начала изучения видового состава и образа жизни птиц. Небольшое их количество в данный период позволяет избежать путаницы при их определении. Птицы зимой становятся более заметными, они сами тянутся к человеческому жилью. Изучать поведение, как и видовое разнообразие, невозможно без наблюдений в природе. Наблюдения за птицами – увлекательное, но не простое занятие, требующее от наблюдателя определенных знаний и умений. Для наблюдений необходимо, прежде всего – желание, ведь именно от него во многом будет зависеть успех исследований.

2.Основная часть.

Зима в наших краях для оседлых птиц – период выживания. Холод при температуре своего тела им не так страшен, как голод. Именно от недоедания изо дня в день гибнет мелкое птичье население. За короткий зимний день птицы просто не в состоянии отыскать и съесть столько корма, сколько им надо. Птицы довольно успешно могут противостоять холоду в том случае, если вокруг много подходящего корма. Мы должны помочь птицам перезимовать.

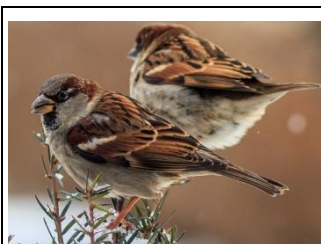
Чем кормить птиц							
	Подсолнечник (не жареный)	Овес или овсяная крупка	Просо, пшено	Арбузные и дынные семянки	Кедровые орешки	Ягоды рябины, бузины, черемухи	Хлебные крошки
Снегири							
Свиццы							
Поползни							
Воробьи							
Свиристели							
Дятлы							

«Какой вид корма предпочитают птицы».

Разные виды птиц предпочитают разную пищу. Даже будучи голодными, некоторые особи очень избирательны. Один из лучших способов понаблюдать за пернатыми – поставить кормушку, которая их привлечёт. Существуют различные виды птичьего корма, а также разные виды птиц. Хотя они могут потреблять в пищу всё, что доступно, у большинства из них есть определённые предпочтения.

Работа с дневником наблюдений является расширением и обогащением представлений о жизни зимующих птиц. Самое важное условие наблюдений – максимально подробная запись. Птичий мир очень разнообразен и интересен, чтобы его узнать, необходимо научиться наблюдать за ним.

1. Работу с дневником следует вести регулярно – только в этом случае появится потребность наблюдать.
2. Заполнять дневник лучше не сразу, а постепенно, по несколько раз обращаясь к каждой странице.
3. Наблюдайте за пернатыми, слушайте их, помогайте им, ведь это так увлекательно и интересно.



Дневник наблюдения за зимующими птицами

Дата наблюдения	Место наблюдения	Виды птиц	Кол-во птиц в момент наблюдения	Кол-во наблюдений в день	Чем питаются птицы в момент наблюдения

1. Для наблюдения за птицами лучше брать кормушки. Кормушка должна быть устроена не позднее ноября с тем, чтобы птицы привыкли к ее местонахождению.
2. Вести наблюдение за видовым составом птиц, прилетающих к кормушке.
3. Если постоянно подкармливать зимующих птиц, то можно подсчитать количество птиц, посещающих кормушку и их пищевые предпочтения.
4. При наблюдении за птицами придерживайтесь определенных правил ведения записей и дневнике наблюдений. Записывайте не только названия

встреченных видов птиц, но и их количественное соотношение. Это даст возможность выявить часто встречающиеся, обычные и редкие виды.

5. Птицы становятся заметными и более активными с приходом тепла: чем ярче светит солнце, чем теплее, тем больше птиц на улице, тем они активнее.

6. При подкормке птицы привыкают получать корм, поэтому подкормку необходимо продолжить до весны.

3. Подведение итогов.

Проводя наблюдения за птицами, можно определить:

- привлечение птиц на кормушки создает дополнительные возможности для более полной оценки видового состава птиц данной местности.

Определить главные правила кормления зимующих птиц:

- раскладывать только тот корм, который не только сытен будет для птиц, но и не будет опасен для их здоровья и жизни;

- регулярно раскладывать птицам корм, так как они привыкают к местам кормления, чистить кормушки от испорченной еды, плесени, снега.