



Станислав ВОРОНКОВ, воспитанник
подготовительной к школе группы с тяжелым
нарушением речи ГБОУ «Школа № 1552», г. Москва
Научный руководитель Е.Н. Федорченко,
учитель-логопед

ПОЖОРОММЕТ ЛЕПММ, ЗИМОИ

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ С ДЕТЬМИ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА СО СТАТУСОМ ОВЗ

ВВЕДЕНИЕ

- О чем поют воробушки
В последний день зимы?
— Мы выжили!
— Мы дожили!
— Мы живы! Живы мы!

С этим стихотворением В. Берестова мы познакомились на занятии по развитию речи. После прочтения этого произведения возникло много вопросов. Как удастся таким маленьким пташкам выжить в морозы? Конечно, благодаря помощи людей. Как мы можем помочь птицам? Все ребята нашей группы дружно ответили, что можно сделать кормушки. Вроде бы все знали. А чем нужно кормить птиц, чем можно, а чем нельзя? Какие кормушки лучше? На эти вопросы ответить сразу, к сожалению, мы не смогли. Поэтому мы начали наше исследование.

Цель: знакомство с особенностями зимней подкормки птиц.

Задачи:

- познакомиться с зимующими птицами;
- изучить правила кормления птиц;
- изготовить кормушку;
- провести наблюдения за птицами у кормушки.

Методы:

- изучение литературы;
- конструирование;
- наблюдение за птицами;
- фотосъемка.

ИЗУЧЕНИЕ ЛИТЕРАТУРЫ

Зимующие птицы Москвы

Москва — родина 250 видов птиц. Немало видов (около 90 видов) остается зимовать или совершает небольшие кочевки. Рассмотрим особенности питания некоторых птиц, зимующих в Москве.

Синица. Зимующие у нас синицы уже в октябре из леса перелетают ближе к жилью человека. Летом питаются они в основном насекомыми, уничтожая вредителей садов и леса. С осени и до весны синицы становятся всеядными — кормятся пищевыми отходами, семенами, уничтожают зимующих в трещинах коры и стенках построек насекомых и их личинок. Часто посещают птичьи кормушки, где кормится семечками подсолнуха, остатками пищи, несоленым салом.

Воробей. Эти птицы зависят от человека. Гнездятся в жилых и нежилых постройках. Птицы зерноядные, но большую часть года питаются пищевыми отходами и только птенцов выкармливают насекомыми. Живут стайками.

Сорока. Сороки гнездятся только вблизи населенных пунктов. Птица всеядна. Зимой посещает свалки, мусорные контейнеры — места, где можно найти пищевые отходы.

Снегирь. Обитает в лесах, в Москве встречается повсеместно. Розово-красная окраска нижней части тела известна всем, а вот у самки и молодых птиц она коричневатая-серая. Стайки снегирей зимой часто появляются в населенных пунктах. Корм разный, зависит от сезона, местности



и урожайности. Зимой это семена травянистых растений, ягоды рябины, почки.

Свиристель. Места зимовки свиристелей непостоянны. В годы хорошего урожая ягод рябины они всю зиму проводят у нас. Зимой стайки свиристелей часто можно встретить на рябине, так же они поедают боярышник, облепиху и сочные плоды других кустарников.

Чиж. Любимое местообитание — старые ельники и сосняки. Питается семенами ольхи, березы, ели, сосны. Зимой вместе с синицами и воробьями прилетает к кормушке.

Городской (сизый) голубь. Голуби сизой породы часто встречаются на улицах нашего города. Летом основными составляющими их основного рациона являются семена растений, крупы, зелень, насекомые. Зимой находятся вблизи человека.

Почему птиц надо подкармливать зимой

Зимняя подкормка птиц необходима. Уже осенью, когда становится холоднее на улице, птицы затрачивают больше энергии на поддержание температуры тела и теряют собственный вес. Чтобы поддержать температуру тела и выжить, птицам с самого раннего утра нужен корм. Но бывает, что к нему не добраться — повсюду снег и лед. Птицам на добычу еды не хватает и времени — зимний день очень короткий. В декабре и январе солнце появляется примерно на семь часов. За это время птицы должны найти такое количество корма, которое необходимо им для нормальной жизни в течение дня и длинной холодной ночи. Это удастся не всем, многие не доживают до весны. Особенно много их гибнет во время резких похолоданий, сильных заморозков и снегопадов.

Правила зимней подкормки птиц:

- Начинать подкармливать птиц надо поздней осенью и продолжать до весны.
- Важно кормить птиц регулярно. Нельзя подкармливать время от времени, в морозы нужна пища каждый день для того, чтобы птицам выжить.
- Корм можно заготовить в конце лета и осенью. Это семена березы, крапивы, одуванчика, лебеды, подорожника, щавеля. Из ягод запасают рябину, плоды шиповника и можжевельника. Зимой заготавливают семена ели и сосны.
- Зимующие птицы любят нежареные семечки подсолнуха, просо, давленный овес, крошки пшеничного хлеба. Можно высушивать семена арбуза, тыквы, дыни, кабачков, яблок и груш.
- Если в кормушку прилетела незнакомая птица, можно накормить ее нежареными семечками.
- Для синиц вывешивают кусочки несоленого свиного сала и мяса. Сало развешивают на тонких ветках, обвязывая ниткой, на толстые ветки эти лакомства класть бесполезно — утащат вороны.
- При неправильной помощи птицам зимой человек может им навредить, а закармливая, даже убить. Корма в кормушке должно быть немного, именно для того, чтобы подкормить, поддержать в трудное время.
- Нельзя кормить птиц жареным, соленным, острым, ржаным хлебом, цитрусовыми фруктами, кожурой банана.
- Необходимо следить, чтобы в кормушке не было снега, а корм был постоянно.

Типы кормушек.

Кормушки для птиц могут быть разных конструкций. Есть обязательное условие, корм в них должен быть защищен от ветра, снега, дождя.



Кормушки для птиц

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Кормушки

Мы с папой и научным руководителем моей работы Еленой Николаевной изготовили разные кормушки. Одну в виде домика с каркасом из деревянных брусков. Для основания взяли кусок строительной панели, так как ее легче очистить от остатков корма. Расположили ее под окнами квартиры, чтобы удобно было наблюдать за птицами у кормушки.

Вторую кормушку из пластиковой бутылки разместили около подъезда.

Третью кормушку купили и повесили около веранды в детском саду.

Наблюдение за птицами

Кормушки посетили несколько видов птиц. Это были синица, воробей, снегирь, а также чирик.

Синицы и воробьи прилетали стайками, чаще других видов птиц.

Увидели мы и незнакомых нам птиц. С помощью литературы определили дрозда-рябинника.

Вместе с красногрудым снегирем несколько раз прилетала его самка. Грудка у нее окрашена в неяркий серый цвет.

Долго не могли мы решить, что за птица с желтоватыми крыльями один раз прилетала к нашей кормушке. После долгих поисков решили, что это был щегол. Редкий гость!

Наблюдая за кормушками, мы увидели, что птицы чаще прилетали к первой и третьей кормушкам, съедали весь корм, быстрее семени подсолнечника.

В сильные морозы птиц прилетало больше, значит, мы помогали им выживать в трудных условиях зимы. Вторая кормушка, возможно, была не очень удобна для птиц.

Больше птиц прилетало днем, в светлое и более теплое время суток. В солнечные дни птицы были более подвижны, прилетали стайками. Особенно оживленно вели себя синицы.

Выводы

По результатам наблюдений можно сделать выводы:

1. Птицы привыкли к подкормке и с удовольствием едят предложенный корм.
2. Для птиц удобны деревянные кормушки.
3. Основные посетители кормушки — синицы и воробьи.
4. Чем холоднее, тем чаще к нам прилетали птицы.
5. Любимое лакомство птиц — это семени подсолнечника, сало и хлебные крошки.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проделанной работы я узнал о том, какие виды птиц остаются зимовать в Москве, какие корма любят птицы, научился правильно кормить птиц. Теперь знаю из чего можно сделать кормушку, могу сделать ее сам, научить этому своих друзей.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Вишневский В.А. Малышам о живой природе. Фитон +, 2015.

Герасимов В.П. Животный мир нашей Родины. М.: Просвещение, 1985.

<https://onbird.ru> — интернет-ресурс.