

Птицы на приусадебных участках и на кормовых столиках в городе Воткинске



Работу выполнили: Вдовина
Ксения, Лопатина Анна,
Гилемзянов Тимур, Мальцев
Александр
Руководитель: Рябова.Л.Д
г. Воткинск
2013-2014

Актуальность исследования

Многие птицы не улетают от нас и остаются зимовать. Мы задались вопросом: всё ли мы знаем о птицах, зимующих в нашем городе? А, может быть, птицы улетают на юг не потому, что становится холодно? Ведь за счёт температуры своего тела они могут выдерживать сильные морозы.

Отлёт большинства птиц, возможно, связан с отсутствием необходимого количества корма?

Цель работы: изучение образа жизни и поведения птиц на приусадебных участках и кормушках зимой.

Задачи:

- 1. Изучить, какие птицы остаются у нас зимовать.
- 2. Чем питаются птицы зимой.
- 3. Как они приспосабливаются к зимним условиям.
- 4. Провести непосредственное наблюдение за поведением и питанием птиц.

Объект исследования: зимующие птицы нашего города.

Теоретический этап работы

- Туго приходится братьям нашим меньшим –против них объединяются холод и голод. Но для птиц, особенно маленьких, с быстрым обменом веществ, самое неприятное – голод.

При наличии пищи птицы переносят даже самые сильные морозы. Потому-то так важны кормушки!

Кормушки для птиц и кормовые столики в саду могут доставить много радости людям и пользы. Но надо помнить, что обманывать птиц нельзя.



Практический этап работы:

Перед собой мы поставили следующие задачи в начале октября:

- сделать кормушки для птиц;
- следить за тем, чтобы постоянно в кормушке был корм;
- Провести орнитологические экскурсии
- Сделать фотографии



Виды кормушек

Кормушку для птиц можно устроить в любом месте: на окне, балконе, приусадебном участке.

Самые простые в изготовлении кормушки – из картонных пакетов из-под молочных продуктов или сока. Удобны различные варианты кормушек-автоматов, в которых пища высыпается постепенно, по мере её употребления. Для этого можно применять укреплённую вверх дном пластиковую бутылку. Также можно положить в сеточку мясо и сало несолёное и повесить на веточки.



Птицы, которых мы видели зимой

- Эту птицу знает каждый : он ежедневно зимой и летом на глазах у людей. Окраска пера буроватая с заметной белой полоской на крыле. Он всеяден , но предпочитает растительный корм.
- Оседлая, но кочующая птица. Из северных областей к нам прилетает поздней осенью. Грудка у него ярко-красная, голова сверху черная, а спина серая. Питается семенами лиственных и хвойных деревьев, ягодами.
- Этих юрких подвижных птичек знает каждый. Синицы питаются кусочками сала, крупами.



□ Сорока – всеядная птица. Она питается как животным, так и растительным кормом. Пищу – сорока ищет на земле. Даже может утащить косточку у собаки. Если добыча слишком крупная, то сорока придерживая её одной лапой, клювом отрывает куски



□ Основной корм свиристелей зимой – ягоды рябины. В поисках ее они кочуют всю зиму. Многие птицы внутри стаи держатся парами. И стоит одному из членов такой пары перелететь на соседнее дерево, как туда же отправляется и вторая птица. Начиная с марта - апреля свиристели отправляются на север.



□ Сизый голубь питается преимущественно растительными кормами: семенами, ягодами, плодами фруктовых деревьев. В местах проживания человека легко приспосабливается к употреблению в пищу пищевых отходов и бросового зерна (пшеницы, ячменя, кукурузы и др.).



Главные правила при подкормке

- Мясо и сало можно давать сырое и варёное, но обязательно не солёное.
- Белый хлеб нужно ,предварительно подсушив, мелко растолочь –крупные замёрзшие куски птицам «не по зубам».
- Чёрный ржаной хлеб птицам вреден!
- Перловую крупу ,чечевицу и горох предлагать пернатым не стоит: разбухая в желудке, они могут вызвать мучительную смерть.
- Из круп птицы охотно поедают овсянку и пшённую.
- Если начал подкармливать птиц в начале зимы, следи за тем, чтобы в кормушке постоянно был корм.
- Кормушку необходимо регулярно чистить!

Результаты и их обсуждение.

- Часто прилетали к кормушке синицы, но их немного.
- По утрам чаще прилетали воробьи.
- Прилетают сороки, но на кормушку не садятся.
- Возможен визит голубей.
- Свиристели прилетали стаями на рябину, которая растет у забора.



Выводы

- В нашем городе Воткинске рядом с человеком зимуют воробьи, голуби, синицы, сороки, вороны и другие.
- Зимуют в нашем крае не все птицы, а только приспособленные к выживанию в суровых погодных условиях .
- Птицы довольно успешно могут противостоять холоду в том случае, если вокруг много подходящего корма .
- Если изменить условия проживания птиц зимой ,то не все перелётные птицы будут улетать в тёплые края.



