Тема занятия: Изготовление кормушек для подкормки птиц.

Цель: Научить изготавливать экологически безопасную кормушку для птиц

Задачи:

- сформировать целостное представление у обучающихся о зимующих птицах и их жизни зимой;
- развивать познавательную активность обучающихся, самостоятельность и творческую активность;
- воспитывать любовь и бережное отношение к природе.

Для занятия потребуется: пластиковые бутылки, ножницы, верёвка, стихи, картинки кормушек.

Ход занятия:

Здравствуйте, ребята. На прошлом занятии мы с вами познакомились с зимующими птицами нашего края. Узнали, почему они так называются, как им удается выжить в наших суровых условиях. Сегодня мы с вами узнаем более подробно, как можно помочь нашим зимующим птицам зимовать, познакомимся с тем, как можно изготовить простейшую кормушку для птиц из подручных материалов.

Вокруг нас живут наши маленькие и верные друзья, которых мы порой не замечаем, но каждый день они выполняют свою нелегкую работу, избавляя нас от огромного количества насекомых и вредителей. Но и у них бывают времена, когда им приходится нелегко. В такие минуты человек должен прийти, и приходит к ним на помощь.

В зимние время наступает пора бескормицы, и часть птиц покидает нас, отправляясь на зимовку в тёплые края, но большое количество пернатого народа в основном небольшого размера – синицы, воробьи, поползни на зиму прибиваются к человеческому жилью.

Зимние лишения, конечно, не угрожают вымиранию всех синиц или снегирей. Они смогут прокормиться и в природе. Но значительная часть зимующих птиц погибает. Особенно опасны для них обледенение и налипание мокрого снега. Естественный корм для многих видов становится практически недоступным. А пару дней совсем без корма, да еще в холода, даже для здоровой птицы означают верную гибель, не говоря уже об

ослабленной. Короче говоря, таким путем мы не спасаем птиц от полного вымирания, но благодаря нашей помощи до весны их доживет намного больше. Богаче будут наши леса и парки. Кроме того, не стоит забывать об эстетической и моральной стороне. Какое удовольствие для любителя природы наблюдать за птицами возле кормушки! Тем более, что зимой они легко идут на контакт с человеком, можно приучить даже брать пищу с рук. Помощь птицам в тяжелую минуту помогает воспитывать у людей доброту, душевную щедрость.

- Ребята, чем мы можем помочь птицам зимой?

Правильно, мы можем изготовить и развесить в наших садах и парках кормушки.

Кормушки особенно нужны в зимнее время, в период сильных морозов и снегопадов, когда найти корм птицам значительно труднее, чем летом. Зимняя столовая будет работать и весной, до тех пор, пока не проклюнется первая зелень. Зерна, семечки и орехи следует подсыпать регулярно, иначе, обнаружив несколько раз кормушку пустой, птицы улетят в другое место.

А теперь, ребята, давайте познакомиться с кормушками для подкормки птиц.

При устройстве кормушек не стоит гоняться за слишком сложными и причудливыми конструкциями. Лучше сделать несколько более простых и накормить больше птиц. Важно только, чтобы у них, по возможности, корм был защищен от непогоды и голубей. Зимой птицам не до роскоши - лишь бы выжить. Помните, что нельзя давать им соленую пищу и ржаной хлеб!

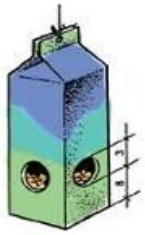
Птичьи столовые могут быть самой разнообразной конструкции: ведь важнее не то, как они устроены – главное, чтобы в них был корм.

Устроить кормушку несложно. В самом простом варианте это дощечка с прибитыми по краям бортиками, чтобы еду не сдувало ветром.

Не обязательно строить особые птичьи домики из деревянных дощечек - можно использовать любой простейший материал. Для этого подойдут неглубокие ящики из – под фруктов, широкогорлые молочные бутылки (расположенные наклонно на фанерной площадке, пластиковые бутылки и пакеты из - под молочных продуктов с прорезанными окошками, различные пластиковые лоточки.

Усложнение конструкции кормушки идет, прежде всего, в направлении защиты пищи от непогоды и конкурентов тех птиц, которых вы хотите подкормить. Для защиты делают различные крышки, боковые стенки.

Кормушки для птиц из бросового материала



Построить простейшую кормушку можно из любого подручного материала. В дело можно пустить и пустые пластиковые бутылки или коробки, пакеты из под сока или молока.

Самое простое, что вы можете сделать - это положить корм на тарелку и поставить в таком месте, где кошки и другие животные не смогут её достать.

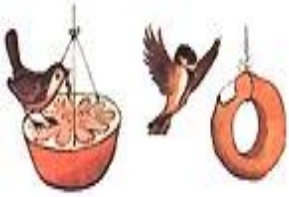
Кормушки из корзиночки для ягод - протянуть шнурок через дырочки в решётке корзиночки. положить в неё сало и повесить на ветку.

Кормушка из тыквы - сделать в тыкве отверстие, вставить дощечку с кормом и повесить на ветку.

Кормушка из консервной банки - отрезать верх и дно банки, пропустить шнур, повесить на ветку.

Кормушки из пластиковой посуды.

Корзиночки из половинки грейпфрута
или апельсина



Пончик на верёвочке.

Кормушка из пластиковой бутылки.

Нанизать на шнурок воздушную кукурузу и клюкву.
Нанизать кукурузу на тесёмку и подвесить на ветку.

Положить в сеточку для овощей несоленое сало и повесить на ветку.
Простые кормушки можно делать из чего угодно - из больших пакетов
из-под сока, пластиковых коробочек, пластиковых бутылок.

Большие кормушки можно сделать из фанерных ящичков и других пластиковых и фанерных коробок.

Как правильно кормить птиц.

- Нельзя кормить птиц солеными продуктами и ржаным хлебом - это смертельно опасно для них!
- Если начали подкармливать птиц однажды в начале зимы, следите за тем, чтобы каждый день в кормушке был корм!
- Кормушка должна быть удобна и безопасна для птиц: плотное крепление, никаких острых краёв, недоступность для кошек!
- Корм должен быть защищён от непогоды!

Каких птиц чем кормить

Подкармливать можно любых птиц. Подготовку к этому необходимо начинать еще с лета, заготавливая корм.

Корм	***Способ подкормки***	***Виды птиц***
Нежареные семена подсолнуха, тыквы, арбуза и дыни	Насыпаются в кормушки	Синицы, поползень, дятлы, зерноядные птицы
Шишки, желуди	Кладутся в кормушки	Сойка, синицы, дятлы
Пшено, просо, овес, пшеница	Насыпается в кормушки	Воробьи, синицы и другие зерноядные птицы.
Пучки сорных трав: лебеды, крапивы, конского щавеля, лопуха и т.д.	Привязываются на ветки кустов или деревьев невысоко от земли	Снегирь и зерноядные птицы
Гроздья ягод калины, рябины	Привязываются на ветки кустов или деревьев невысоко от земли, кладутся в кормушки	Свиристель, снегирь и др. зерноядные птицы
Крошки черствого пшеничного хлеба	Насыпаются в кормушки	Синицы, воробьи, сойка, голубь, поползень и многие др. птицы
Семена клена и ясеня	Насыпаются в кормушки	Снегирь, свиристель

Корм	***Способ подкормки***	***Виды птиц***
Кусочки несоленого сала, мяса и жира	Нанизываются на бечевку, которая вешается на ветвях	Синицы, поползень, дятлы, сойка

Подведение итогов занятия.

И так, ребята, сегодня мы познакомились с различными видами кормушек, познакомились с тем, как и из чего можно их делать, и я надеюсь, что они не будут у вас пустовать.

Проверь себя:

От чего птицы гибнут зимой?
Как можно помочь птицам зимой?
Как изготовить простейшую кормушку для птиц?
Чем можно подкармливать птиц зимой?